

# SIKKERHEDSDATABLADET

i henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 med senere ændringer

## BRAKE CLEANER

|                 |            |         |     |
|-----------------|------------|---------|-----|
| Oprettelsesdato | 30-05-2023 | Version | 1.0 |
| Revisionsdato   |            |         |     |

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

- 1.1. Produktidentifikator** BRAKE CLEANER  
Stof / blanding blanding
- 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes Brug af blandingen**  
Rengøringsmiddel.  
**Vigtigst påtænkt anvendelse**  
PC-CLN-17.5 Rengøringsmidler til bremses  
**Det frarådes at bruge blandingen til**  
Produktet må ikke anvendes på andre måder end dem, der henvises til i afsnit 1.
- 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet Distributør**
- |                        |                                       |
|------------------------|---------------------------------------|
| Navn eller handelsnavn | AMTRA Sp. z o. o.                     |
| Adresse                | Schonów 3, Sosnowiec, 41-200<br>Polen |
| CVR                    | PL6250009241                          |
| Telefon                | +48 32 294 41 00                      |
| E-mail                 | amtra@amtra.pl                        |
- E-mail-adresse for den kompetente person, der er ansvarlig for SDS'et**
- |      |                   |        |                |
|------|-------------------|--------|----------------|
| Navn | AMTRA Sp. z o. o. | E-mail | amtra@amtra.pl |
|------|-------------------|--------|----------------|
- 1.4. Nødtelefon**  
Poisoning Information Centre, Akuthospital i Region Hovedstaden, Giftlinjen - +45 82 12 12 12.

### PUNKT 2: Fareidentifikation

- 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**  
**Klassificeringen af blanding i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**  
Blandingen er klassificeret som farlig.
- Flam. Liq. 2, H225  
Asp. Tox. 1, H304  
STOT SE 3, H336  
Aquatic Chronic 2, H411
- De vigtigste fysisk-kemiske skadevirkninger**  
Meget brandfarlig væske og damp.
- De vigtigste sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger**  
Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- 2.2. Mærkningselementer**  
**Farepiktogrammet**
- 
- Signalord**  
Fare
- Farlige stoffer**  
Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics (EF: 920-750-0)

# SIKKERHEDSDATABLADET

i henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 med senere ændringer

## BRAKE CLEANER

Oprettelsesdato 30-05-2023

Revisionsdato

Version

1.0

### Faresætninger

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### Sikkerhedssætninger

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P201 Indhent særlige anvisninger før brug

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P280 Bær beskyttelseshandsker / beskyttelsestøj / øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse.

P301+P310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl eller brus huden med vand.

P403+P233 Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket

P501 Indhold/beholder bortskaffes ifølge de gældende forskrifter.

### Supplerende oplysninger

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

### Krav til børnesikring og advarsel mod at komme i direkte kontakt

Emballagen skal være forsynet med en taktil advarsel. Emballagen skal være forsynet med børnesikret lukninger

### 2.3. Andre farer

Stoffet har ingen forstyrrende egenskaber for endokrin aktivitet i overensstemmelse med kriterier fastsat i Kommissionens forordning delegeret magt (EU) 2017/2100 eller i Kommissionens forordning (EU) 2018/605. Stoffet opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB i overensstemmelse med bilag XIII i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) som ændret. Indeholder ikke substancer PMT/vPvM.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1. Stoffer

#### Kemisk beskrivelse

Stoffet specificeres nedenfor

# SIKKERHEDSDATABLADET

i henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 med senere ændringer

## BRAKE CLEANER

Oprettelsesdato

30-05-2023

Revisionsdato

Version

1.0

| Identifikationsnumre                                           | Navn på stoffet                                                                       | Indhold i % vægt | Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008                                                                                                                                                          | Bemærk. |
|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| EF: 920-750-0<br>Registreringsnummer:<br>01-2119473851-33-XXXX | <b>stoffets hovedkomponent</b><br>Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics | 100              | Flam. Liq. 2, H225<br>Asp. Tox. 1, H304<br>STOT SE 3, H336<br>Aquatic Chronic 2, H411<br>EUH066                                                                                                                     |         |
| Indeks: 601-017-00-1<br>CAS: 110-82-7<br>EF: 203-806-2         | cyclohexan                                                                            | <5               | Flam. Liq. 2, H225<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H336<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)                                                                   | 1, 2    |
| Indeks: 601-037-00-0<br>CAS: 110-54-3<br>EF: 203-777-6         | n-hexan                                                                               | <3               | Flam. Liq. 2, H225<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H336<br>Repr. 2, H361<br>STOT RE 2 (**), H373<br>Aquatic Chronic 2, H411<br>Specifik koncentrationsgrænse:<br>STOT RE 2, H373: C ≥ 5 % | 1       |
| Indeks: 601-021-00-3<br>CAS: 108-88-3<br>EF: 203-625-9         | toluen                                                                                | <0,01            | Flam. Liq. 2, H225<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H336<br>Carc. 2, H351<br>STOT RE 2, H373                                                                                               | 1, 2, 3 |
| Indeks: 601-020-00-8<br>CAS: 71-43-2<br>EF: 200-753-7          | benzen                                                                                | <0,01            | Flam. Liq. 2, H225<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Muta. 1B, H340<br>Carc. 1A, H350<br>STOT RE 1 (**), H372                                                                    | 1, 2    |

### Bemærkninger

\*\* en anden eksponeringsmulighed kan ikke udelukkes

\*\*\* reproduktionstoksicitet: tillægsgogstaver specificerer, om der kan ske skade på det ufødte barn (d), eller skade på forplantningsevnen (f)

1 Stof, som der er fastsat eksponeringsgrænser for.

2 Anvendelsen af stoffet er begrænset i henhold til bilag XVII i REACH-bestemmelsen.

3 Lægemiddelpræcursor

Den komplette tekst med alle klassifikationer og standardsætninger om fare findes i afsnit 16.

# SIKKERHEDSDATABLADET

i henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 med senere ændringer

## BRAKE CLEANER

Oprettelsesdato

30-05-2023

Revisionsdato

Version

1.0

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Udfør ikke kunstig åndedræt uden din egen beskyttelse (f.eks. mundbind). Pas på din egen sikkerhed. Hvis der opstår sundhedsmæssige problemer, eller hvis du er i tvivl, kontakt da læge, og meddel oplysninger fra dette sikkerhedsdatablad. Hvis den tilskadekomne er bevidstløs, placer da personen i en stabiliserede (genoprettelse) stilling på hans side sideleje med let bagudbøjet hoved; sørg for at holde luftvejene fri; fremkald aldrig opkastning. Hvis den tilskadekomne kaster op af sig selv, skal du sørge for, at opkastningen ikke indåndes. Yd øjeblikkelig førstehjælp, hvis personen er i livsfare og tilkald straks lægehjælp. Åndedrætsbesvær – giv straks kunstigt åndedræt. Hjertestop - giv straks indirekte hjertemassage.

##### Ved indånding

Afslut eksponeringen straks; få den tilskadekomne ud i frisk luft. Pas på din egen sikkerhed, lad ikke den tilskadekomne gå selv! Pas på eventuelt forurenede tøj. Afhængigt af situationen, ring til alarmcentralen for at sikre medicinsk behandling -der vil ofte være behov for observation i mindst 24 timer.

##### Ved kontakt med huden

Fjern forurenede tøj. Vask det berørte område med rigeligt vand – gerne lunkent, hvis det er muligt. Sæbe, sæbeopløsning eller shampoo bør anvendes, hvis der ikke er nogen hudskade. Kontakt læge ved vedvarende hudirritation. Skyl eller brus huden med vand.

##### Ved kontakt med øjnene

Skyl straks øjnene med rigeligt vand, åbn øjenlågene (om nødvendigt med magt), fjern straks eventuelle kontaktlinser. Skylning fortsættes i mindst i 10 minutter.

##### I tilfælde af indtagelse

Hvis den tilskadekomne kaster op, skal du sørge for at forhindre indånding af opkastningen (da der er fare for lungeskade efter indånding af disse væsker i luftvejene i selv små mængder). Sørg for medicinsk behandling og/eller yderligere observation i mindst 24 timer, hvilket der ofte er behov for. Anbring eventuelt originalbeholder med mærkat og sikkerhedsanvisninger for det givne stof.

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede Ved indånding

Hoste, hovedpine. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

##### Ved kontakt med huden

Ikke forventet.

##### Ved kontakt med øjnene

Ikke forventet.

##### I tilfælde af indtagelse

Irritation, kvalme.

#### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

##### Egnede slukningsmidler

Alkoholbestandigt skum, kuldioxid, pulver, vandspray, vanddamp.

##### Uegnede slukningsmidler

Vand - fuld strøm.

#### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

I tilfælde af brand kan der forekomme kullilte, kuldioxid og andre giftige gasser. Indånding af farlige nedbrydningsprodukter (pyrolyse) kan forårsage alvorlig sundhedsskade.

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Kemisk beskyttelsesdragt med SCBA-åndedrætsværn, hvor kun personlig (nær) kontakt er sandsynlig. Brug selvstændigt åndedrætsværn og helbeskyttelsesdragt. Lukkede beholdere med produktet i nærheden af åben ild skal køles med vand. Hæld ikke forurenede brandslukningsmiddel i kloakken, overfladevand eller grundvandet.

# SIKKERHEDSDATABLADET

i henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 med senere ændringer

## BRAKE CLEANER

Oprettelsesdato

30-05-2023

Revisionsdato

Version

1.0

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Stoffet er brandfarligt. Fjern alle brandfarlige midler. Brug personligt beskyttelsesudstyr til arbejde. Følg vejledningen i afsnittene 7 og 8. Undgå indånding af tåge/damp/spray.

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå forurening af jorden, spild på overflade og udledning til grundvand. Lad ikke komme ind i afløb.

#### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spildprodukter bør dækkes af egnet (ikke brandbart) absorberende materiale (sand, diatoméjord, jord og andre egnede absorptionsmaterialer); bør opbevares i lukkede beholdere med tætsluttende låg og fjernes i henhold til afsnit 13. Kontakt brandvæsen og andre myndigheder i tilfælde af større udslip af produktet. Efter fjernelse af produktet skal det forurenede sted vaskes med rigeligt vand. Brug ikke opløsningsmidler.

#### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnit 7, 8 og 13.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå dannelse af gasser og dampe i brandfarlige eller eksplosive koncentrationer og koncentrationer, der overskrider grænserne for erhvervsmæssig eksponering. Produktet må kun anvendes på områder, som ikke er i berøring med åben ild og andre antændelseskilder. Brug gnistfrit værktøj. Anvendelse af antistatisk tøj og fodtøj anbefales. Undgå indånding af tåge/damp/spray. Undgå kontakt med hud og øjne. Rygning forbudt. Vask hænderne grundigt med vand og sæbe efter arbejdet og før et måltid og hvile. Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. Brug personlige værnemidler i henhold til § 8. Overhold gældende lovkrav om sikkerhed og sundhed. Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes. Brug eksplosionssikkert elektrisk / ventilations- / belysningsudstyr. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Undgå udledning til miljøet.

#### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Anbefalet opbevaringstemperatur er fra + 5 °C til + 30 °C. Beskyttes mod frost. Beskyttes mod sollys. Opbevares i lukkede beholdere med tætsluttende låg på ikoldt, tørt og godt ventileret område, der er beregnet til formålet. Må ikke udsættes for sollys. Opbevares under lås. Hold beholderen tæt lukket. Opbevares køligt.

##### Sicifikke krav eller regler i forhold til stoffet/blandingen

Opløsningsmiddeldampe er tungere end luft og akkumuleres især tæt på gulvet, hvor de kan danne en eksplosiv blanding med luften.

#### 7.3. Særlige anvendelser

ikke tilgængelig

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

Blandingen indeholder stoffer, for hvilke der er fastsat grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering.

# SIKKERHEDSDATABLADET

i henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 med senere ændringer

## BRAKE CLEANER

Oprettelsesdato 30-05-2023

Revisionsdato

Version

1.0

### Danmark

BEK nr 1619 af 19/12/2024

| Navnet på stoffet (komponent) | Type        | Værdi                 |
|-------------------------------|-------------|-----------------------|
| cyclohexan (CAS: 110-82-7)    | 8h          | 172 mg/m <sup>3</sup> |
|                               | 8h          | 50 ppm                |
|                               | 15 minutter | 344 mg/m <sup>3</sup> |
|                               | 15 minutter | 100 ppm               |
| n-hexan (CAS: 110-54-3)       | 8h          | 72 mg/m <sup>3</sup>  |
|                               | 8h          | 20 ppm                |
|                               | 15 minutter | 144 mg/m <sup>3</sup> |
|                               | 15 minutter | 40 ppm                |
| benzen (CAS: 71-43-2)         | 8h          | 1,6 mg/m <sup>3</sup> |
|                               | 8h          | 0,5 ppm               |
|                               | 15 minutter | 3,2 mg/m <sup>3</sup> |
|                               | 15 minutter | 1 ppm                 |
| toluen (CAS: 108-88-3)        | 8h          | 94 mg/m <sup>3</sup>  |
|                               | 8h          | 25 ppm                |
|                               | 15 minutter | 384 mg/m <sup>3</sup> |
|                               | 15 minutter | 100 ppm               |

Bemærkninger

Betyder, at stoffet kan optages gennem huden

### Den Europæiske Union

Kommissionens direktiv 2006/15/EF

| Navnet på stoffet (komponent) | Type            | Værdi                 |
|-------------------------------|-----------------|-----------------------|
| cyclohexan (CAS: 110-82-7)    | OEL 8 timer     | 700 mg/m <sup>3</sup> |
|                               | OEL 8 timer     | 200 ppm               |
| n-hexan (CAS: 110-54-3)       | OEL 8 timer     | 72 mg/m <sup>3</sup>  |
|                               | OEL 8 timer     | 20 ppm                |
| toluen (CAS: 108-88-3)        | OEL 8 timer     | 192 mg/m <sup>3</sup> |
|                               | OEL 8 timer     | 50 ppm                |
|                               | OEL 15 minutter | 384 mg/m <sup>3</sup> |
|                               | OEL 15 minutter | 100 ppm               |

### 8.2. Eksponeringskontrol

Forurenet tøj tages af og vaskes, før det bruges igen. Følg de normale beskyttelsesforanstaltninger for sikkerhed og sundhed på arbejdspladsen – vær især opmærksom på god ventilation. Dette kan kun opnås ved lokal sugning eller effektiv generel ventilation. Hvis eksponeringsgrænser ikke kan observeres i denne tilstand, skal der anvendes passende beskyttelse af luftveje. Må ikke spise, drikke og ryge under arbejdet. Vask hænderne grundigt med vand og sæbe efter arbejdet og før pauser for et måltid og hvile.

#### Beskyttelse af øjne/ansigt

# SIKKERHEDSDATABLADET

i henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 med senere ændringer

## BRAKE CLEANER

Oprettelsesdato 30-05-2023  
Revisionsdato Version 1.0

Beskyttelsesbriller.

### Beskyttelse af hud

Beskyttelseshandsker af materiale, der er modstandsdygtigt over for produktet. Følg handskeproducentens specifikke anbefalinger, når der skal vælges tykkelse og materialets permeabilitet. Anden beskyttelse: Beskyttende antistatisk tøj fremstillet af naturlige fibre (bomuld) eller syntetiske fibre, der er modstandsdygtige over for forhøjede temperaturer. Antistatisk fodtøj. Forurennet hud skal vaskes grundigt.

| Materialetype    | Tykkelse | Gennemtrængningstid | Klasse |
|------------------|----------|---------------------|--------|
| Butylgummi (IIR) | ≥ 0,3 mm | >480 min            | 6      |

### Åndedrætsværn

Maske med et filter mod organiske dampe i et dårligt ventileret miljø.

### Termisk fare

Data ikke tilgængelige.

### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Følg vejledende forebyggende miljøforanstaltninger, se afsnit 6.2. Udslip opsamles.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

|                                                            |                       |
|------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Fysisk form                                                | flydende              |
| Farve                                                      | farveløs              |
| Lugt                                                       | karakteristisk        |
| Smeltepunkt/frysepunkt                                     | <-20 °C               |
| Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval | 70-120 °C             |
| Antændelighed                                              | brændbar              |
| Øvre og nedre eksplosionsgrænse                            |                       |
| nedre                                                      | 1,4%                  |
| øvre                                                       | 7,6 %                 |
| Flammepunkt                                                | <0 °C                 |
| Selvantændelsestemperatur                                  | ikke specificeret     |
| Nedbrydningstemperatur                                     | ikke specificeretdata |
| pH                                                         | uopløselig (i vandet) |
| Kinematisk viskositet                                      | <0,37 mm²/s på 40 °C  |
| Vandopløselighed                                           | uopløselig            |
| Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)            | ikke specificeret     |
| Damptryk                                                   | 20 kPa på 40 °C       |
| Massefylde og/eller relativ massefylde                     |                       |
| massefylde                                                 | 0,78 g/cm³            |
| Relativ dampmassefylde                                     | >3                    |
| Partikelegenskaber                                         | ikke specificeret     |

### 9.2. Andre oplysninger

ingen

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Stoffet er meget brandfarligt

# SIKKERHEDSDATABLADET

i henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 med senere ændringer

## BRAKE CLEANER

|                 |            |         |     |
|-----------------|------------|---------|-----|
| Oprettelsesdato | 30-05-2023 | Version | 1.0 |
| Revisionsdato   |            |         |     |

### 10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ukendt.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Produktet er stabilt, og der opstår ingen nedbrydning ved normalt brug. Beskyttes mod ild, gnister, overophedning og frost.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Beskyttes mod stærke syrer, baser og oxidationsmidler.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Udvikles ikke ved normalt brug. Farligt udslip af f.eks. kulilte og kuldioxid dannes ved høje temperatur og brand.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Der foreligger ingen toksikologiske data for stoffet. Farlige stoffer i koncentrationer, der overskrider eksponeringsgrænserne, kan forårsage akut inhalationsforgiftning afhængigt af koncentrationen og eksponeringstiden.

#### Akut toksicitet

Data til stoffet er ikke til rådighed. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Hudætsning/-irritation

Data til stoffet er ikke til rådighed. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Data til stoffet er ikke til rådighed. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Data til stoffet er ikke til rådighed. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Kimcellemutagenicitet

Data til stoffet er ikke til rådighed. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Carcinogenicitet

Data til stoffet er ikke til rådighed. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Reproduktionstoksicitet

Data til stoffet er ikke til rådighed. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

#### Gentagne STOT-eksponeringer

Data til stoffet er ikke til rådighed. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

# SIKKERHEDSDATABLADET

i henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 med senere ændringer

## BRAKE CLEANER

|                 |            |         |     |
|-----------------|------------|---------|-----|
| Oprettelsesdato | 30-05-2023 | Version | 1.0 |
| Revisionsdato   |            |         |     |

### Aspirationsfare

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

### 11.2. Oplysninger om andre farer

#### Hormonforstyrrende egenskaber

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Indeholder ikke substancer, der kan forstyrre det endokrine system hos mennesket.

#### Andre oplysninger

ikke tilgængelig.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Data til stoffet er ikke til rådighed.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Data til stoffet er ikke til rådighed.

### 12.4. Mobilitet i jord

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Indeholder ikke substancer PMT/vPvM.

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Indeholder ikke substancer PBT/vPvB.

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Indeholder ikke substancer, der kan forstyrre det endokrine system i miljøet.

### 12.7. Andre negative virkninger

Data ikke tilgængelige.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Fare for miljøforurening; affaldet bortskaffes i overensstemmelse med de lokale og / eller nationale bestemmelser. Eventuelt ubrugt produkt og forurenede emballager skal anbringes i mærkede beholdere til affaldsindsamling og indsendes til bortskaffelse til en person, der er autoriseret til bortskaffelse af affald (en specialiseret virksomhed), der har ret til sådan aktivitet. Tøm ikke ubrugt produkt i afløbssystemerne. Produktet må ikke bortskaffes med kommunalt affald. Tomme beholdere kan anvendes i forbrændingsanlæg til energiproduktion eller sendes i deponi I henhold til den pågældende klassificering. Rensede og rengjorte beholdere kan indsendes til genanvendelse.

#### Affaldslovgivning

BEK nr 1271 af 06/06/2021 - Bekendtgørelse om visse krav til emballager. BEK nr 2512 af 10/12/2021 - Affaldsbekendtgørelsen. Rådets direktiv 75/442 / EØF om affald, med senere ændringer. Bekendtgørelse 2000/532 / EF om opstilling af en liste over affald, med senere ændringer.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1. UN-nummer eller ID-nummer UN

1208

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

HEXANER

### 14.3. Transportfareklasse(r)

3 Brandfarlige væsker

### 14.4. Emballagegruppe

# SIKKERHEDSDATABLADET

i henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 med senere ændringer

## BRAKE CLEANER

|                 |            |         |     |
|-----------------|------------|---------|-----|
| Oprettelsesdato | 30-05-2023 | Version | 1.0 |
| Revisionsdato   |            |         |     |

II - farlige stoffer

### 14.5. Miljøfarer

ikke relevant

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Henvisning til afsnit 4 til 8.

### 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

ikke relevant

#### Yderligere oplysninger

Farenummer

33

UN-nummer

1208

Klassifikationskode

F1

Faresedler

3+miljøfarlig



#### Vejtransport ADR

Begrænsede mængder

1 L

Ekstraherede mængder

E2

#### Emballage

Emballeringsforskrifter

P001, IBC02,  
R001

Bestemmelser om sammenpakningMP19

#### UNtanke og bulkcontainere

Vejledning

T4

Særlig bestemmelse

TP1

#### ADRTanke

Tankkode

LGBF

Køretøj til transport i tank

FL

Transportkategori

2

Tunnelrestriktionskode

(D/E)

#### Særlig bestemmelse for

Transportens gennemførelse

S2, S20

#### Jernbanetransport - RID

Ekstraherede mængder

E2

#### Emballage

Emballeringsforskrifter

P001, IBC02,  
R001

Bestemmelser om sammenpakningMP19

#### UNtanke og bulkcontainere

Vejledning

T4

Særlig bestemmelse

TP1

#### RIDtanke

Tankkode

LGBF

Transportkategori

0

#### Luftransport - ICAO / IATA

Emballeringsvejledning - begrænset mængde Y341

Emballeringsvejledning - passagerer 353

# SIKKERHEDSDATABLADET

i henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 med senere ændringer

## BRAKE CLEANER

|                 |            |         |     |
|-----------------|------------|---------|-----|
| Oprettelsesdato | 30-05-2023 | Version | 1.0 |
| Revisionsdato   |            |         |     |

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Emballeringsvejledning - kargo | 364      |
| <b>Søtransport - IMDG</b>      |          |
| EmS (beredskabsplan)           | F-E, S-D |

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

LBK nr 1084 af 19/09/2017 (Arbejdsmiljøloven). LBK nr 115 af 26/01/2017 (Kemikalieloven). BEK nr 1458 af 13/12/2019 - Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF med senere ændringer. FORORDNING (EF) nr. 1272/2008 PARLAMENTETS OG RÅDETS med senere ændringer. Kommissionens forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020 om ændring af bilag II til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).

#### Begrænsninger i henhold til bilag XVII i forordning (EF) nr 1907/2006 (REACH) med senere ændringer

benzen

| Begrænsninger | Betingelser for begrænsning                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 05            | <p>1. Må ikke anvendes i legetøj eller dele af legetøj, når indholdet af benzen i fri form overstiger 5 mg/kg (0,0005 %) af vægten af legetøjet eller legetøjsdelen.</p> <p>2. Legetøj og dele af legetøj, der ikke er i overensstemmelse med stk. 1, må ikke markedsføres.</p> <p>3. Må ikke markedsføres eller anvendes</p> <ul style="list-style-type: none"><li>— som et stof</li><li>— som en bestanddel i andre stoffer eller i blandinger i koncentrationer på 0,1 vægtprocent eller derover.</li></ul> <p>4. Stk. 3 gælder dog ikke for:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>a) motorbrændstoffer, som er omfattet af direktiv 98/70/EF</li><li>b) stoffer og blandinger, som er bestemt til anvendelse i industriprocesser, hvor benzenemissioner istørre mængder end fastsat i gældende lovgivning ikke er tilladt.</li><li>c) naturgas, der markedsføres til forbrugerne, forudsat at koncentrationen af benzen forbliver under 0,1 volumenprocent.</li></ul> |

# SIKKERHEDSDATABLADET

i henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 med senere ændringer

## BRAKE CLEANER

Oprettelsesdato

30-05-2023

Revisionsdato

Version

1.0

29

Med forbehold for at andet er fastsat i andre dele i dette bilag, finder følgende anvendelse på punkt 28-30:

1. Må ikke markedsføres eller anvendes

— som stoffer

— som bestanddele i andre stoffer, eller

— i blandinger der leveres til privat brug, når koncentrationen i stoffet eller blandingen er lig med eller større end: — enten den relevante specifikke koncentrationsgrænse fastsat i del 3 i bilag VI til forordning (EF) nr. 1272/2008, eller

— de relevante specifikke koncentrationsgrænser, der er fastsat i del 3 i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008.

Medmindre andet er fastsat i andre fællesskabsbestemmelser om klassificering, emballering og mærkning af stoffer og blandinger, skal leverandørerne inden markedsføringen sikre, at emballagen til sådanne stoffer og blandinger bærer følgende påskrift, der skal være synlig, let læselig og uudslettelig:

»Udelukkende til erhvervsmæssig brug«.

2. Som undtagelse gælder stk. 1 ikke for:

a) lægemidler til mennesker eller dyr, som defineret i direktiv 2001/82/EF og 2001/83/EF

b) kosmetiske midler som defineret i direktiv 76/768/EØF

c) følgende brændstoffer og olieprodukter:

— motorbrændstoffer, som er omfattet af direktiv 98/70/EF

— mineraloliederivater, der er bestemt til at anvendes som brændsel eller brændstof i mobile eller faste fyringsanlæg

— brændsel solgt i lukkede systemer (f.eks. gasflasker med flydende gas)

d) kunstnerfarver, der er omfattet af forordning (EF) nr. 1272/2008

e) stoffer anført i tillæg 11, kolonne 1, for så vidt angår de anvendelser, der er anført i tillæg 11, kolonne 2. Når der er angivet en dato i tillæg 11, kolonne 2, er undtagelsen gældende indtil nævnte dato.

f) udstyr, der er omfattet af forordning (EU) 2017/745.

5.

# SIKKERHEDSDATABLADET

i henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 med senere ændringer

## BRAKE CLEANER

Oprettelsesdato

30-05-2023

Revisionsdato

Version

1.0

| Begrænsninger | Betingelser for begrænsning                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 28            | <p>Med forbehold for at andet er fastsat i andre dele i dette bilag, finder følgende anvendelse på punkt 28-30:</p> <p>1. Må ikke markedsføres eller anvendes</p> <ul style="list-style-type: none"><li>— som stoffer</li><li>— som bestanddele i andre stoffer, eller</li><li>— i blandinger der leveres til privat brug, når koncentrationen i stoffet eller blandingen er lig med eller større end: — enten den relevante specifikke koncentrationsgrænse fastsat i del 3 i bilag VI til forordning (EF) nr. 1272/2008, eller</li><li>— de relevante specifikke koncentrationsgrænser, der er fastsat i del 3 i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008.</li></ul> <p>Medmindre andet er fastsat i andre fællesskabsbestemmelser om klassificering, emballering og mærkning af stoffer og blandinger, skal leverandørerne inden markedsføringen sikre, at emballagen til sådanne stoffer og blandinger bærer følgende påskrift, der skal være synlig, let læselig og udslettelig:</p> <p>»Udelukkende til erhvervsmæssig brug«.</p> <p>2. Som undtagelse gælder stk. 1 ikke for:</p> <p>a) lægemidler til mennesker eller dyr, som defineret i direktiv 2001/82/EF og 2001/83/EF</p> <p>b) kosmetiske midler som defineret i direktiv 76/768/EØF</p> <p>c) følgende brændstoffer og olieprodukter:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>— motorbrændstoffer, som er omfattet af direktiv 98/70/EF</li><li>— mineraloliederivater, der er bestemt til at anvendes som brændsel eller brændstof i mobile eller faste fyringsanlæg</li><li>— brændsel solgt i lukkede systemer (f.eks. gasflasker med flydende gas)</li></ul> <p>d) kunstnerfarver, der er omfattet af forordning (EF) nr. 1272/2008</p> <p>e) stoffer anført i tillæg 11, kolonne 1, for så vidt angår de anvendelser, der er anført i tillæg 11, kolonne 2. Når der er angivet en dato i tillæg 11, kolonne 2, er undtagelsen gældende indtil nævnte dato. udstyr, der er omfattet af forordning (EU) 2017/745.</p> |

# SIKKERHEDSDATABLADET

i henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 med senere ændringer

## BRAKE CLEANER

Oprettelsesdato

30-05-2023

Revisionsdato

Version

1.0

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 72 | <p>1. Må ikke markedsføres efter 1. november 2020 i nogen af følgende:</p> <p>a) beklædningsgenstande og tilbehør dertil</p> <p>b) andre tekstiler end beklædningsgenstande, der, når de anvendes på normale betingelser eller på betingelser, som med rimelighed kan forudses, kommer i kontakt med menneskers hud i et lignende omfang som beklædningsgenstande c) fodtøj hvis beklædningsgenstanden, tilbehøret dertil, de andre tekstiler end beklædningsgenstande eller fodtøjet er bestemt til anvendelse af forbrugerne og stoffet er til stede i en koncentration, der, målt i homogent materiale, er lig med eller større end den, der er angivet for det pågældende stof i tillæg 12.</p> <p>2. Som en undtagelse for så vidt angår markedsføringen af formaldehyd [CAS-nr. 50-00-0] i jakker, frakker eller møbelpolstring er den relevante koncentration med henblik på punkt 1 300 mg/kg i perioden mellem 1. november 2020-1. november 2023. Den i tillæg 12 angivne koncentration gælder derefter.</p> <p>3. Punkt 1 finder ikke anvendelse for:</p> <p>a) beklædningsgenstande, tilbehør dertil eller fodtøj, eller dele af beklædningsgenstande, tilbehørdertil eller fodtøj, der udelukkende er fremstillet af naturlæder, pels eller skind</p> <p>b) lukkeanordninger og dekorative påsætninger, der ikke er fremstillet af tekstiler</p> <p>c) brugte beklædningsgenstande, tilbehør dertil og andre tekstiler end beklædningsgenstande eller fodtøj</p> <p>d) væg til væg-tæpper og gulvbelægning af tekstilmaterialer til indendørs brug, tæpper og løbere.</p> <p>4. Punkt 1 finder ikke anvendelse for beklædningsgenstande, tilbehør dertil, andre tekstiler end beklædningsgenstande eller fodtøj, der er omfattet af anvendelsesområdet for Europa-</p> |
|    | <p>Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2016/425 (*) eller Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2017/745 (**).</p> <p>5. Punkt 1, litra b), finder ikke anvendelse for tekstiler til engangsbrug. Ved »tekstiler til engangsbrug« forstår tekstiler, der er udformet til kun at blive anvendt én gang eller i en begrænset periode, og som ikke er beregnet til efterfølgende anvendelse til samme eller et lignende formål.</p> <p>6. Punkt 1 og 2 finder anvendelse, uden at anvendelse af eventuelle strengere begrænsninger fastsættelse bilaget eller i anden gældende EU-lovgivning tilsidesættes derved.</p> <p>7. Kommissionen skal tage undtagelsen i punkt 3, litra d), op til fornyet overvejelse og ændrepunktet, hvis det er relevant.</p> <p>(*) Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2016/425 af 9. marts 2016 om personlige værnemidler og om ophævelse af Rådets direktiv 89/686/EØF (EUT L 81 af 31.3.2016, s. 51). (**) Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2017/745 af 5. april 2017 om medicinsk udstyr, om ændring af direktiv 2001/83/EF, forordning (EF) nr. 178/2002 og forordning (EF) nr. 1223/2009 og om ophævelse af Rådets direktiv 90/385/EØF og 93/42/EØF (EUT L 117 af 5.5.2017, s. 1).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

toluen

| Begrænsninger | Betingelser for begrænsning                                                                                                                                                                    |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 48            | Må ikke markedsføres eller anvendes som et stof eller i blandinger i koncentrationer på 0,1 vægtprocent eller derover i klæbestoffer eller sprøjtemaling bestemt til levering til privat brug. |

# SIKKERHEDSDATABLADET

i henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 med senere ændringer

## BRAKE CLEANER

Oprettelsesdato

30-05-2023

Revisionsdato

Version

1.0

cyclohexan

| Begrænsninger | Betingelser for begrænsning                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 57            | <p>1. Må ikke markedsføres for første gang efter den 27. juni 2010 med henblik på levering til privat brug som bestanddel i neoprenbaserede kontaktklæbemidler i koncentrationer på 0,1 vægtprocent eller derover i pakninger over 350 g.</p> <p>2. Neoprenbaserede cyclohexanholdige kontaktlime, der ikke overholder stk. 1, må ikke markedsføres med henblik på levering til privat brug efter den 27. december 2010.</p> <p>3. Med forbehold for at andet er fastsat i andre fællesskabsbestemmelser vedrørende klassificering, emballering og mærkning af stoffer og blandinger, skal leverandørerne inden markedsføringen sikre, at neoprenbaserede cyclohexanholdige kontaktlime i koncentrationer på 0,1 vægtprocent eller derover, der markedsføres med henblik på levering til privat brug efter den 27. december 2010, er forsynet med følgende tekst, som skal være synlig, letlæselig og uudslettelig:</p> <p>»— Dette produkt må ikke anvendes under dårlige udluftningsforhold.</p> <p>— Dette produkt må ikke anvendes til pålægning af gulvtæpper.</p> |

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Vurdering af kemisk sikkerhed blev ikke udført.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Liste over standardrisikoudtryk, der anvendes i sikkerhedsdatabladet

|        |                                                                                        |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| EUH066 | Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.                                        |
| H225   | Meget brandfarlig væske og damp.                                                       |
| H304   | Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.                        |
| H315   | Forårsager hudirritation.                                                              |
| H319   | Forårsager alvorlig øjenirritation.                                                    |
| H336   | Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.                                                |
| H340   | Kan forårsage genetiske defekter.                                                      |
| H350   | Kan fremkalde kræft.                                                                   |
| H361d  | Mistænkes for at skade det ufødte barn.                                                |
| H361f  | Mistænkes for at skade forplantningsevnen.                                             |
| H372   | Forårsager organskader på nervesystemet ved længerevarende eller gentagen eksponering. |
| H372   | Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.                  |
| H373   | Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.               |
| H400   | Meget giftig for vandlevende organismer.                                               |
| H410   | Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.                     |
| H411   | Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.                          |

#### Retningslinjer for sikker håndtering, der anvendes i sikkerhedsdatabladet

|                |                                                                                                             |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P102           | Opbevares utilgængeligt for børn.                                                                           |
| P201           | Indhent særlige anvisninger før brug.                                                                       |
| P210           | Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.      |
| P280           | Bær beskyttelseshandsker / beskyttelsestøj / øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse.                          |
| P301+P310      | I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.                                        |
| P303+P361+P353 | VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsudsæt tøj tages straks af/fjernes. Skyl eller brus huden med vand. |
| P403+P233      | Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.                                           |
| P501           | Indhold/beholder bortskaffes ifølge de gældende forskrifter.                                                |

#### Andre vigtige oplysninger om beskyttelse af menneskers sundhed

# SIKKERHEDSDATABLADET

i henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 med senere ændringer

## BRAKE CLEANER

|                 |            |         |     |
|-----------------|------------|---------|-----|
| Oprettelsesdato | 30-05-2023 | Version | 1.0 |
| Revisionsdato   |            |         |     |

Produktet må ikke - medmindre det er specifikt godkendt af producenten / importøren - anvendes til andre formål end dem, der fremgår af afsnit 1. Brugeren er ansvarlig for at overholde alle relaterede sundhedsbeskyttelsesbestemmelser.

### Forklaring af forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet

|                 |                                                                                                          |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADR             | Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej                                             |
| Aquatic Acute   | Farlig for vandmiljøet (akut)                                                                            |
| Aquatic Chronic | Farlig for vandmiljøet (kronisk)                                                                         |
| Asp. Tox.       | Aspirationsfare                                                                                          |
| BCF             | Biokoncentrationsfaktor                                                                                  |
| Carc.           | Carcinogenicitet                                                                                         |
| CAS             | Chemical Abstracts Service                                                                               |
| CLP             | Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger        |
| EF              | Identifikationskoden for stoffer, der er opført i EINECS                                                 |
| EINECS          | Den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer                                             |
| EmS             | Beredskabsprocedurer for skibe, der transporterer farligt gods                                           |
| EU              | Den Europæiske Union                                                                                     |
| EuPCS           | Europæisk produktkategoriseringssystem                                                                   |
| Eye Irrit.      | Alvorlig øjenirritation                                                                                  |
| Flam. Liq.      | Brandfarlig væske                                                                                        |
| IATA            | International Air Transport Association                                                                  |
| IBC             | Internationale kode for bygning og udrustning af skibe til transport af farlige kemikalier               |
| ICAO            | Den Internationale Organisation for Civil Luftfart                                                       |
| IMDG            | IMDG-kode (International Maritime Dangerous Goods)                                                       |
| IMO             | International Maritime Organization                                                                      |
| INCI            | International nomenklatur for kosmetiske ingredienser (INCI)                                             |
| ISO             | Den Internationale Standardiseringsorganisation (ISO)                                                    |
| IUPAC           | Internationale Union for ren og anvendt kemi                                                             |
| log Kow         | Octanol-vand-fordelingskoefficient                                                                       |
| Muta.           | Kimcellemutagenicitet                                                                                    |
| OEL             | Grænseværdier for arbejdsmæssig eksponering                                                              |
| PBT             | Persistent, bioakkumulerende og toksisk                                                                  |
| PMT             | Persistent, mobil og toksisk                                                                             |
| ppm             | Dele pr. million (milliontedele)                                                                         |
| REACH           | Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier                              |
| Repr.           | Reproduktionstoksicitet                                                                                  |
| RID             | Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane                                      |
| Skin Irrit.     | Hudirritation                                                                                            |
| STOT RE         | Specifik målorganstoksicitet — gentagen eksponering                                                      |
| STOT SE         | Specifik målorganstoksicitet — enkelt eksponering                                                        |
| UN-nummer       | Firecifret identifikationsnummer af stof eller artikel i henhold til FN's modelforskrifter               |
| UVCB            | Stoffer af ukendt eller variabel sammensætning, komplekse reaktionsprodukter eller biologiske materialer |
| VOC             | Flygtige organiske forbindelser                                                                          |
| vPvB            | Meget persistente og meget bioakkumulerende                                                              |
| vPvM            | Meget persistent og meget mobil                                                                          |

### Retningslinjer for uddannelse

Informere personalet om de anbefalede anvendelsesmuligheder, obligatorisk beskyttelsesudstyr, førstehjælp og forbudte måder at håndtere produktet på.

### Anbefalede brugsestrukturer

ikke tilgængelig

### Oplysninger om datakilder, der bruges til at udarbejde sikkerhedsdatablad

FORORDNING (EF) nr. 1907/2006 af Europa-Parlamentets og Rådets (rækkevidde) med senere ændringer. FORORDNING (EF) nr. 1272/2008 PARLAMENTETS OG RÅDETS med senere ændringer. Producentens oplysninger om stoffets indhold, hvis tilgængeligt – produktoplysninger fra oplysninger fra registreringsdossierer.

# SIKKERHEDSDATABLADET

i henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 med senere ændringer

## BRAKE CLEANER

Oprettelsesdato 30-05-2023

Revisionsdato

Version

1.0

### Yderligere oplysninger

Klassificeringsmetode - beregningsmetode.

### Erklæring

Sikkerhedsdatabladet indeholder oplysninger, der tager sigte på at sikre sikkerhed og sundhedsbeskyttelse på arbejdspladsen samt miljøbeskyttelse. Den angivne information svarer til den aktuelle status af viden og erfaring og overholder gældende lovbestemmelser. Oplysningerne skal ikke forstås som garanti for produktets egnethed og anvendelighed til en bestemt anvendelse.