

SÄKERHETSDATABLAD

Prime Rens

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn

Prime Rens

Produkt nr.

8805

Unik formuleringsidentifierare (UFI)

P44X-F89Y-N00D-ASND

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

▼ Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Fuel Additive

▼ Användningsdeskriptorer (REACH)

Användningssektor	Beskrivning
LCS "PW"	Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
LCS "C"	Konsumentanvändningar: Privathushåll (= allmänheten = konsumenter)
Produktkategori	Beskrivning
PC13	Bränsle, drivmedel
Processkategori	Beskrivning
PROC8b	Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål
PROC16	Användning av material som bränslekällor, begränsad exponering mot oförbrända produkter förväntas.
Miljöavgivningskategori	Beskrivning
ERC9b	Omfattande spridande användning utomhus av ämnen i slutna system

▼ Användningar som det avråds från

Inga särskilda.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsuppgifter

Langholt Handelsselskab ApS

Gungevej 9-11

DK-2650 Hvidovre

Denmark

Tel.: +45 7020 7769

Fax: +45 7020 7759

E-post

sds@belladd.dk

Omarbetning

2022-10-28

SDB Version

2.0

Datum för tidigare utgåva

2021-09-29 (1.0)

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.

Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt.

Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Asp. Tox. 1; H304, Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
 Skin Irrit. 2; H315, Irriterar huden.
 Eye Irrit. 2; H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.
 STOT RE 1; H372, Orsakar organskador genom lång eller upprepade exponering.
 Aquatic Chronic 3; H412, Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. (H304)
 Irriterar huden. (H315)
 Orsakar allvarlig ögonirritation. (H319)
 Orsakar organskador genom lång eller upprepade exponering. (H372)
 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. (H412)

Skyddsangivelser

Allmänt

Förvaras oåtkomligt för barn. (P102)

Förebyggande

Inandas inte ångor/dimma. (P260)

Åtgärder

VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. (P301+P310)
 Sök läkarhjälp vid obehag (P314)

▼ Förvaring

Förvaras inlåst. (P405)

Avfall

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning. (P501)

Innehåller

Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska aromater (2-25%)

▼ Annan märkning

Ej tillämpligt.

2.3. Andra faror

▼ Annat

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.
 Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. ▼ Blandningar

Produkt/Ämne	Identifierare	% w/w	Klassificering	Noter
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska aromater (2-25%)	CAS-nr.: EG-nr.: 919-164-8 REACH: 01-2119473977-17-xxxx Indexnr.:	25-50%	EUH066 Asp. Tox. 1, H304 STOT RE 1, H372 Aquatic Chronic 3, H412	
2-etyl-1-hexanol	CAS-nr.: 104-76-7 EG-nr.: 203-234-3 REACH: 01-2119487289-20-XXXX Indexnr.:	10-25%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 3, H335	[1]
Kolväten, C10, aromater, <1%	CAS-nr.:	10-25%	EUH066	

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

naftalen	EG-nr.: 918-811-1 REACH: 01-2119463583-34-XXXX Indexnr.:		Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411	
Kolväten C10, aromatisk, <1% naftalen [lösningsmedelnafta (petroleum), tung aromatisk]	CAS-nr.: 64742-94-5 EG-nr.: 265-198-5 [918-811-1] REACH: 01-2119463583-34 Indexnr.: 649-424-00-3	5-10%	EUH066 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411	[19]
1,2,4-trimetylbenzen	CAS-nr.: 95-63-6 EG-nr.: 202-436-9 REACH: Compliant Indexnr.: 601-043-00-3	<1%	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
Naftalen	CAS-nr.: 91-20-3 EG-nr.: 202-049-5 REACH: 01-2119561346-37-xxxx Indexnr.: 601-052-00-2	<0.1%	Acute Tox. 4, H302 Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[1]

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

▼ Annan information

[1] Europeiskt yrkeshygieniskt gränsvärde.

[19] UVBC = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

Inandning

I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: Flytta den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn.

Hudkontakt

Avlägsna snabbt förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Hudrengöringsmedel kan användas. Använd EJ organiska lösningsmedel.

Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

Kontakt med ögonen

I fall av ögonirritation: Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 5 minuter. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Vid fortsatt irritation skall läkare uppsökas. Fortsatt att skölja under transport.

Förtäring

VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

Framkalla inte kräkning! Om kräkning uppstår hålls huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ner i lungorna. Tillkalla läkare eller ambulans. Symptom på kemisk lunginflammation kan tillkomma efter flera timmar. Personer som har svält produkten ska därför stå under medicinsk uppsikt minst 48 timmar.

▼ Brännskada

Ej tillämpligt.

4.2. ▼ De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Huvudvärk, Methemoglobinemi (Naftalen)

Produkten innehåller ämnen som kan ge kemisk lunginflammation vid aspiration. Symptom på kemisk lunginflammation kan visa sig först efter flera timmar.

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hudkontakt, ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Vid exponering eller misstanke om exponering:

Sök omedelbart läkarhjälp.

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

Olämpliga släckmedel: Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

5.2. ▼ Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas.

Dessa är:

Koloxider (CO / CO₂)

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Om exponering skett, kontakta Giftinformationscentralen (tel 112, 24/7) för rådgivning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik direktkontakt med spill.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc. Kontakta de lokala miljömyndigheterna vid utsläpp i omgivningarna.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp.

Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

6.4. ▼ Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 "Avfallshantering".

Se avsnitt 8 "Begränsning av exponeringen/personligt skydd" om personligt skydd.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Anlägg ev. fall/bassäng för spilluppsamling, för att förhindra utsläpp i omgivningen.

Undvik direktkontakt med produkten.

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

7.2. ▼ Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

Kompatibla förpackningar

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren.

▼ Brandklass

Klass 3

Statens räddningsverks föreskrifter med vissa bestämmelser om brandfarliga vätskor (SRVFS 2005:10)

Lagringstemperatur

Förvara på en väl ventilerad plats, skyddad från direkt solljus och vid en temperatur under 50 ° C / 122 ° F.

Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

7.3. Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. ▼ Kontrollparametrar

2-etyl-1-hexanol

Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 1

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 5.4

1,2,4-trimetylbenzen

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 35
 Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 170
 Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 20
 Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 100

Naftalen

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 15
 Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 80
 Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 10
 Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 50

Anmärkningar:

V = Vägledande korttidsgränsvärde.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1) och senare ändring AFS 2020:6 och AFS 2021:3.

▼ DNEL

2-etyl-1-hexanol

Varaktighet	Exponeringsväg	DNEL
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	11,4 mg/kg bw/dag
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	23 mg/kg bw/dag
Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	53,2 mg/m ³
Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	26,6 mg/m ³
Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	106,4 mg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	26,6 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	2,3 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	53,2 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	12,8 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	1,1 mg/kg bw/dag

1,2,4-trimetylbenzen

Varaktighet	Exponeringsväg	DNEL
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	9512 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	16171 mg/kg bw/day
Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	29,4 mg/m ³
Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	100 mg/m ³
Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	29,4 mg/m ³
Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	100 mg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	29,4 mg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	100 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	29,4 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	100 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	15 mg/kg bw/day

Kolväten C10, aromatisk, <1% naftalen [lösningsmedelnafta (petroleum), tung aromatisk]

Varaktighet	Exponeringsväg	DNEL
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	7,5 mg/kg bw/dag
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	12,5 mg/kg bw/dag
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	32 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	151 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	7,5 mg/kg bw/dag

Kolväten, C10, aromater, <1% naftalen

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Varaktighet	Exponeringsväg	DNEL
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	7,5 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	12,5 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	32 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	151 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	7,5 mg/kg bw/day
Naftalen		
Varaktighet	Exponeringsväg	DNEL
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	3,57 mg/kg bw/day
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	25 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	25 mg/m ³

▼ PNEC

2-etyl-1-hexanol

Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	PNEC
Avloppsreningsverk		10 mg/l
Havsvatten		0,0017 mg/l
Havsvatten sediment		0,028 mg/kg dwt
Jord		0,047 mg/kg dwt
Sötvatten		0,017 mg/l
Sötvattenssediment		0,28 mg/kg dwt
Sporadiska utsläpp		0,17 mg/l

1,2,4-trimetylbenzen

Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	PNEC
Avloppsreningsverk		2,41 mg/l
Havsvatten		0,12 mg/l
Havsvatten sediment		13,56 mg/kg dwt
Jord		2,34 mg/kg dwt
Sötvatten		0,12 mg/l
Sötvattenssediment		13,56 mg/kg dwt

Naftalen

Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	PNEC
Avloppsreningsverk		2,9 mg/l
Havsvatten		0,24 µg/l
Havsvatten sediment		67,2 µg/kg dwt
Jord		53,3 µg/kg dwt
Sötvatten		2,4 µg/l
Sötvattenssediment		67,2 µg/kg dwt

8.2. Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

Generellt

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Exponeringsscenarioer

Det finns inga implementerade exponeringsscenarioer för denna produkt.

Exponeringsgräns

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan.

Tekniska åtgärder

Ångbildning måste hållas på ett minimum och under nuvarande gränsvärden (se ovan). Installation av ett lokalt

punktutsug rekommenderas om normalt luftflöde i arbetsrummet inte är tillräckligt. Se till att ögonsköljning och -duschar är tydligt markerade.

Hygieniska åtgärder

Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Begränsning av miljöexponering

Följ de riskhanteringsåtgärder som ger adekvat kontroll över miljöns exponering för ämnet för de exponeringsscenarioer som anges i bilagan till säkerhetsdatabladet (om en sådan bilaga finns).

8.3. Individuella skyddsåtgärder

Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd

Typ	Klass	Färg	Standarder	
A	Klass 2 (medium kapacitet)	Brun	EN14387	

▼ Hudskydd

Arbetsituation	Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder	
När det finns risk för exponering för stänk/återkommande exponering	Särskilda arbetskläder skall användas	-	-	

Handskydd

Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottstid (min.)	Standarder	
Nitril	0.4	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388	

Ögonskydd

Typ	Standarder	
Använd skyddsglasögon med sidosköld.	EN166	

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd

Vätska

Färg

Gulaktig

Lukt / Lukttröskel (ppm)

Karakteristisk

pH

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Densitet (g/cm³)

0,84

Kinematisk viskositet

2-3 mm²/s

Partikelegenskaper

Gäller inte för vätskor.

Fas förändringar

Smältpunkt/fryspunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (vaxer och pastor) (°C)

Gäller inte för vätskor.

Kokpunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Ångtryck

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Ångdensitet

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Sönderdelningstemperatur (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Data om brand- och explosionsrisker

▼ Flampunkt (°C)

64

Brandfarlighet (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Självantändningstemperatur (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Explosionsgränser (% v/v)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Löslighet

▼ Löslighet i vatten

Insoluble

n-oktanol/vatten koefficient

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Löslighet i fett (g/L)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

9.2. Annan information

▼ Andra fysikaliska och kemiska parametrar

Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. ▼ Reaktivitet

Ingen data tillgänglig.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring)

10.3. ▼ Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda.

10.4. ▼ Förhållanden som ska undvikas

Inga särskilda.

10.5. Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

▼ Akut toxicitet

Produkt/Ämne	Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska aromater (2-25%)
Testmetod	
Art	Råtta
Exponeringsväg	Oralt
Test	LD50
Resultat	>15000 mg/kg bw ·
Annan information	

Produkt/Ämne	Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska aromater (2-25%)
Testmetod	
Art	Kanin
Exponeringsväg	Hud
Test	LD50
Resultat	>3400 mg/kg bw ·
Annan information	

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Produkt/Ämne Testmetod Art Exponeringsväg Test Resultat Annan information	Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska aromater (2-25%) Råtta Inandning LC50 >13,1 mg/l 4h ·
Produkt/Ämne Testmetod Art Exponeringsväg Test Resultat Annan information	2-etyl-1-hexanol Råtta Inandning LC50 < 5,3 mg/l 4h støv/spraytåger ·
Produkt/Ämne Testmetod Art Exponeringsväg Test Resultat Annan information	2-etyl-1-hexanol Råtta Hud LD50 > 3000 mg/kg ·
Produkt/Ämne Testmetod Art Exponeringsväg Test Resultat Annan information	2-etyl-1-hexanol Råtta Oralt LD50 2047 mg/kg ·
Produkt/Ämne Testmetod Art Exponeringsväg Test Resultat Annan information	2-etyl-1-hexanol Råtta Inandning LD50 > 0,89 mg/l 4h damp ·
Produkt/Ämne Testmetod Art Exponeringsväg Test Resultat Annan information	Kolväten, C10, aromater, <1% naftalen Råtta Oralt LD50 6318 mg/kg ·
Produkt/Ämne Testmetod Art Exponeringsväg Test Resultat Annan information	Kolväten, C10, aromater, <1% naftalen Kanin Hud LD50 > 2000 mg/kg ·
Produkt/Ämne Testmetod Art Exponeringsväg Test Resultat Annan information	Kolväten, C10, aromater, <1% naftalen Kanin Inandning LC50 > 4688 mg/m³/4h ·
Produkt/Ämne Testmetod	Kolväten C10, aromatisk, <1% naftalen [lösningsmedelnafta (petroleum), tung aromatisk]

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Art	Råtta
Exponeringsväg	Inandning
Test	LC50
Resultat	>590 mg/m ³ 4h damp ·
Annan information	
Produkt/Ämne	Kolväten C10, aromatisk, <1% naftalen [lösningsmedelnafta (petroleum), tung aromatisk]
Testmetod	
Art	Kanin
Exponeringsväg	Hud
Test	LD50
Resultat	>2000 mg/kg ·
Annan information	
Produkt/Ämne	Kolväten C10, aromatisk, <1% naftalen [lösningsmedelnafta (petroleum), tung aromatisk]
Testmetod	
Art	Råtta
Exponeringsväg	Oralt
Test	LD lo
Resultat	5 ml/kg ·
Annan information	
Produkt/Ämne	Destillat (petroleum, vätebehandlat lätt)
Testmetod	
Art	Kanin
Exponeringsväg	Hud
Test	LD50
Resultat	> 5000 mg/kg bw ·
Annan information	
Produkt/Ämne	Destillat (petroleum, vätebehandlat lätt)
Testmetod	
Art	Råtta
Exponeringsväg	Oralt
Test	LD50
Resultat	> 5000 mg/kg bw ·
Annan information	
Produkt/Ämne	Destillat (petroleum, vätebehandlat lätt)
Testmetod	
Art	Råtta
Exponeringsväg	Inandning
Test	LC50
Resultat	> 5,2 mg/l ·
Annan information	
Produkt/Ämne	1,2,4-trimetylbenzen
Testmetod	
Art	Råtta
Exponeringsväg	Inandning
Test	LC50 (ångor)
Resultat	>10200 mg/m ³ /4h ·
Annan information	
Produkt/Ämne	1,2,4-trimetylbenzen
Testmetod	
Art	Råtta
Exponeringsväg	Hud
Test	LD50
Resultat	>3440 mg/kg ·
Annan information	
Produkt/Ämne	1,2,4-trimetylbenzen
Testmetod	
Art	Råtta
Exponeringsväg	Oralt
Test	LD50

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Resultat	6000 mg/kg ·
Annan information	
Produkt/Ämne	Naftalen
Testmetod	
Art	Råtta
Exponeringsväg	Oralt
Test	LD50
Resultat	490 mg/kg ·
Annan information	
Produkt/Ämne	Naftalen
Testmetod	
Art	Råtta
Exponeringsväg	Inandning
Test	LC50
Resultat	>340 mg/m ³ 1h damp ·
Annan information	
Produkt/Ämne	Naftalen
Testmetod	
Art	Råtta
Exponeringsväg	Hud
Test	LD50
Resultat	>2500 mg/kg ·
Annan information	
Produkt/Ämne	Naftalen
Testmetod	
Art	Kanin
Exponeringsväg	Hud
Test	LD50
Resultat	>2000 mg/kg ·
Annan information	
Produkt/Ämne	Naftalen
Testmetod	
Art	Råtta
Exponeringsväg	Oralt
Test	LD50
Resultat	>2000 mg/kg ·
Annan information	
Produkt/Ämne	Naftalen
Testmetod	
Art	Råtta
Exponeringsväg	Hud
Test	LD50
Resultat	>2500 mg/kg ·
Annan information	
Frätande/irriterande på huden	
Produkt/Ämne	Kolväten C10, aromatisk, <1% naftalen [lösningsmedelnafta (petroleum), tung aromatisk]
Testmetod	
Art	Kanin
Varaktighet	Ingen data tillgänglig
Resultat	Akuta effekter har observerats (Lätt irriterande)
Annan information	
Produkt/Ämne	1,2,4-trimetylbenzen
Testmetod	OECD 404
Art	Kanin
Varaktighet	
Resultat	Akuta effekter har observerats (Irriterande)
Annan information	
Irriterar huden.	

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkt/Ämne	2-etyl-1-hexanol
Testmetod	
Art	Kanin
Varaktighet	Ingen data tillgänglig
Resultat	Akuta effekter har observerats (Tämligen irriterande)
Annan information	

Produkt/Ämne	Kolväten C10, aromatisk, <1% naftalen [lösningsmedelnafta (petroleum), tung aromatisk]
Testmetod	
Art	Däggdjur - ospecificerat
Varaktighet	Ingen data tillgänglig
Resultat	Akuta effekter har observerats (Lätt irriterande)
Annan information	

Produkt/Ämne	1,2,4-trimetylbenzen
Testmetod	OECD 405
Art	Kanin
Varaktighet	
Resultat	Akuta effekter har observerats (Irriterande)
Annan information	

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägssensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Hudsensibilisering

Produkt/Ämne	Destillat (petroleum, vätebehandlat lätt)
Testmetod	
Art	Råtta
Resultat	Inga skadliga effekter observerades (inte sensibiliserande)
Annan information	

Produkt/Ämne	1,2,4-trimetylbenzen
Testmetod	OECD 406
Art	Marsvin
Resultat	Inga skadliga effekter observerades (inte sensibiliserande)
Annan information	

▼ Mutagenitet i könsceller

Produkt/Ämne	2-etyl-1-hexanol
Testmetod	OECD 473
Art	Marsvin
Slutsats	Inga skadliga effekter observerades
Annan information	

Produkt/Ämne	2-etyl-1-hexanol
Testmetod	OECD 476
Art	Marsvin
Slutsats	Inga skadliga effekter observerades
Annan information	

Produkt/Ämne	2-etyl-1-hexanol
Testmetod	OECD 471
Art	Bakterie
Slutsats	Inga skadliga effekter observerades
Annan information	

Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

▼ Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Produkt/Ämne	2-etyl-1-hexanol
Testmetod	
Art	Råtta

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Exponeringsväg	
Målorgan	
Varaktighet	Ingen data tillgänglig
Test	OECD 408
Resultat	NOEL: 125 mg/kg
Slutsats	
Annan information	

Produkt/Ämne	2-etyl-1-hexanol
Testmetod	
Art	Råtta
Exponeringsväg	
Målorgan	
Varaktighet	Ingen data tillgänglig
Test	OECD 408
Resultat	NOAEL: 250 mg/kg
Slutsats	
Annan information	

Produkt/Ämne	2-etyl-1-hexanol
Testmetod	
Art	Råtta
Exponeringsväg	
Målorgan	
Varaktighet	Ingen data tillgänglig
Test	OECD 413
Resultat	NOAEC: 120 ppm
Slutsats	
Annan information	

Orsakar organskador genom lång eller upprepade exponering.

Fara vid aspiration

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

11.2. Information om andra faror

▼ Långsiktiga effekter

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hudkontakt, ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

▼ Hormonstörande egenskaper

Inga särskilda.

Annan information

Naftalen: Substansen har klassificerats i grupp 2B av IARC.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. ▼ Toxicitet

Produkt/Ämne	Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska aromater (2-25%)
Testmetod	
Art	Oncorhynchus mykiss
Del av miljön	
Varaktighet	96 timmar
Test	LC50
Resultat	10-30 mg/l ·
Annan information	

Produkt/Ämne	Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska aromater (2-25%)
Testmetod	
Art	Pseudokirchneriella subcapitata
Del av miljön	
Varaktighet	72 timmar
Test	LC50
Resultat	10-100 mg/l ·
Annan information	

Produkt/Ämne	Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska aromater (2-25%)
Testmetod	

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Art	Vattenloppor
Del av miljön	
Varaktighet	48 timmar
Test	LC50
Resultat	100-220 mg/l ·
Annan information	
Produkt/Ämne	2-etyl-1-hexanol
Testmetod	
Art	Vattenloppor
Del av miljön	
Varaktighet	48 timmar
Test	EC50
Resultat	39 mg/l ·
Annan information	
Produkt/Ämne	2-etyl-1-hexanol
Testmetod	
Art	Alger
Del av miljön	
Varaktighet	72 timmar
Test	EC50
Resultat	16,6 mg/l ·
Annan information	
Produkt/Ämne	2-etyl-1-hexanol
Testmetod	
Art	Fisk
Del av miljön	
Varaktighet	96 timmar
Test	LC50
Resultat	17,1 mg/l ·
Annan information	
Produkt/Ämne	Kolväten, C10, aromater, <1% naftalen
Testmetod	
Art	Oncorhynchus mykiss
Del av miljön	
Varaktighet	96 timmar
Test	LC50
Resultat	14 mg/l ·
Annan information	
Produkt/Ämne	Kolväten, C10, aromater, <1% naftalen
Testmetod	
Art	Pseudokirchneriella subcapitata
Del av miljön	
Varaktighet	72 timmar
Test	LC50
Resultat	11 mg/l ·
Annan information	
Produkt/Ämne	Kolväten, C10, aromater, <1% naftalen
Testmetod	
Art	Vattenloppor
Del av miljön	
Varaktighet	48 timmar
Test	LC50
Resultat	10 mg/l ·
Annan information	
Produkt/Ämne	Kolväten C10, aromatisk, <1% naftalen [lösningsmedelnafta (petroleum), tung aromatisk]
Testmetod	
Art	Fisk
Del av miljön	
Varaktighet	96 timmar
Test	LC50
Resultat	2 to 5 mg/l ·

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Annan information	
Produkt/Ämne	Kolväten C10, aromatisk, <1% naftalen [lösningsmedelnafta (petroleum), tung aromatisk]
Testmetod	
Art	Alger
Del av miljön	
Varaktighet	72 timmar
Test	EC50
Resultat	1-3 mg/l ·
Annan information	
Produkt/Ämne	Kolväten C10, aromatisk, <1% naftalen [lösningsmedelnafta (petroleum), tung aromatisk]
Testmetod	
Art	Vattenloppor
Del av miljön	
Varaktighet	48 timmar
Test	EC50
Resultat	3-10 mg/l ·
Annan information	
Produkt/Ämne	Destillat (petroleum, vätebehandlat lätt)
Testmetod	
Art	Pimephales promelas
Del av miljön	
Varaktighet	96 timmar
Test	LC50
Resultat	45 mg/l ·
Annan information	
Produkt/Ämne	1,2,4-trimetylbenzen
Testmetod	
Art	Vattenloppor
Del av miljön	
Varaktighet	48 timmar
Test	EC50
Resultat	3,6 mg/L ·
Annan information	
Produkt/Ämne	1,2,4-trimetylbenzen
Testmetod	
Art	Pimephales promelas
Del av miljön	
Varaktighet	96 timmar
Test	LC50
Resultat	7,72 mg/L ·
Annan information	
Produkt/Ämne	Naftalen
Testmetod	
Art	Palaemonetes pugio
Del av miljön	
Varaktighet	48 timmar
Test	LC50
Resultat	2350 µg/l ·
Annan information	
Produkt/Ämne	Naftalen
Testmetod	
Art	Pimephales promelas
Del av miljön	
Varaktighet	96 timmar
Test	LC50
Resultat	6,08 mg/l ·
Annan information	
Produkt/Ämne	Naftalen
Testmetod	

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Art	Pseudokirchneriella subcapitata
Del av miljön	
Varaktighet	4h
Test	EC50
Resultat	2,96 mg/l ·
Annan information	

Produkt/Ämne	Naftalen
Testmetod	
Art	Vattenloppor
Del av miljön	
Varaktighet	48 timmar
Test	LC50
Resultat	8,6 mg/l ·
Annan information	

Produkt/Ämne	Naftalen
Testmetod	
Art	Vattenloppor
Del av miljön	
Varaktighet	48 timmar
Test	EC50
Resultat	1,96 mg/l ·
Annan information	

Produkt/Ämne	Naftalen
Testmetod	
Art	Oncorhynchus mykiss
Del av miljön	
Varaktighet	96 timmar
Test	LC50
Resultat	1,6 mg/l ·
Annan information	

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/Ämne	Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska aromater (2-25%)
Nedbrytbarhet vattenmiljö	Ja
Testmetod	OECD 301 F
Resultat	74,7%

Produkt/Ämne	2-etyl-1-hexanol
Nedbrytbarhet vattenmiljö	Ja
Testmetod	OECD 301 C
Resultat	100% - 14 dage

Produkt/Ämne	Kolväten C10, aromatisk, <1% naftalen [lösningsmedelnafta (petroleum), tung aromatisk]
Nedbrytbarhet vattenmiljö	Ja
Testmetod	
Resultat	

Produkt/Ämne	Destillat (petroleum, vätebehandlat lätt)
Nedbrytbarhet vattenmiljö	Ja
Testmetod	OECD 301 F
Resultat	69%

12.3. ▼ Bioackumuleringsförmåga

Produkt/Ämne	2-etyl-1-hexanol
Testmetod	
Potentiell bioackumulering	Nej
LogPow	2,9000
BCF	25.33
Annan information	

Produkt/Ämne	Kolväten C10, aromatisk, <1% naftalen [lösningsmedelnafta (petroleum), tung aromatisk]
Testmetod	
Potentiell bioackumulering	Nej
LogPow	6,1000
BCF	Ingen data tillgänglig.

Annan information

Produkt/Ämne Destillat (petroleum, vätebehandlat lätt)
 Testmetod
 Potentiell bioackumulering Ja
 LogPow 7,0000
 BCF Ingen data tillgänglig.
 Annan information

Produkt/Ämne 1,2,4-trimetylbenzen
 Testmetod
 Potentiell bioackumulering Nej
 LogPow 3,63
 BCF 243
 Annan information

Produkt/Ämne Naftalen
 Testmetod
 Potentiell bioackumulering Nej
 LogPow 3,3000
 BCF 100
 Annan information

12.4. ▼ Rörlighet i jord

Ingen data tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

12.6. ▼ Hormonstörande egenskaper

Inga särskilda.

12.7. Andra skadliga effekter

Produkten innehåller ekotoxiska ämnen, som kan ha skadliga verkningar på vattenlevande organismer.
 Produkten innehåller ämnen som kan ge oönskade långtidsverkningar i vattenmiljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

▼ Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.
 HP 5 - Specifik toxicitet för målorgan (STOT)/Aspirationstoxicitet
 HP 14 - Ekotoxiskt
 Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.
 Kommissionens Förordning (EU) nr 1357/2014 av den 18 december 2014 om avfall.

EWC-kod

13 07 03* Andra bränslen (även blandningar)

▼ Annan märkning

Ej tillämpligt.

Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

	14.1 UN	14.2 Officiell transportbenämning	14.3 Faroklass för transport	14.4 PG*	14.5 Env**	Annan information
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Förpackningsgrupp

** Miljöfaror

▼ Annat

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

14.6. ▼ Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt.

14.7. ▼ Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Användningsrestriktioner

Produkten får ej användas yrkesmässigt av unga under 18 år. Förbudet gäller inte om arbetsuppgiften:

- utförs av ungdomar som har fullgjort gymnasial utbildning eller motsvarande utbildning för uppgiften, eller
- ingår i undervisning som är belägen i en skollokal eller annan plats som är särskilt anordnad för undervisning, eller
- ingår i praktikledda praktikplatser för ungdomar.

Gravida och ammande skall ej utsättas för påverkan från produkten. Risker samt möjligheterna till tekniska försiktighetsåtgärder eller anpassning av arbetsplatsen för att undvika sådan påverkan skall därför övervägas.

Krav på särskild utbildning

Inga särskilda krav.

▼ SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen

Ej tillämpligt.

Annat

Kännbar varningsmärkning.

Skall levereras i emballage med barnsäker förslutning om produkten säljs i butik.

▼ Källor

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om minderårigas arbetsmiljö och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna (AFS 2012:3).

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2007:5) om gravida och ammande arbetstagare med senare ändringar, senast AFS 2018:7.

SFS Avfallsförordning (2020:614).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2. ▼ Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ja

AVSNITT 16: Annan information

Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H302, Skadligt vid förtäring.

H304, Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H315, Irriterar huden.

H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

H332, Skadligt vid inandning.

H335, Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H336, Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H351, Misstänks kunna orsaka cancer.

H372, Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.

H400, Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410, Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H411, Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412, Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

▼ Fullständig ordalydelse av identifierade användningar som nämns i avsnitt 1

LCS "PW" = Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

LCS "C" = Konsumentanvändningar: Privathushåll (= allmänheten = konsumenter)

PROC8b = Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål

PROC16 = Användning av material som bränslekällor, begränsad exponering mot oförbrända produkter förväntas.

PC13 = Bränsle, drivmedel

ERC9b = Omfattande spridande användning utomhus av ämnen i slutna system

▼ Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg

ATE = Uppskattad akut toxicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Registreringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services

CE = Conformité Européenne

CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar

CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning

CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport

DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)

EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances

ES = Exponeringsscenario

EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP

EWC = Europeiska avfallskatalogen

GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar

IATA = International Air Transport Association

IMDG = International Maritime Dangerous Goods

LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)

NGV = Tidsvägt medelvärde

OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development

PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska

PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt

REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)

RRN = REACH registreringsnummer

SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.

STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepade exponering

STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering

SVHC = Särskilt farliga ämnen

UVBC = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.

UN = Förenta Nationerna

VOC = Flyktiga organiska ämnen

vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

▼ Annat

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

Blandningens klassificering gällande miljörisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

▼ Säkerhetsdatabladet är validerat av

HJ

Annat

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladet bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten.

Land-språk: SE-sv