



Sikkerhedsdatablad i henhold til regulering (EC) 1907/2006 i den nyeste version.

Side 1 fra 14

TEROSON BOND GLASS CLEANER

SDB-nr. : 415502

V005.0

revideret d.: 27.05.2024

Trykdato: 25.11.2024

Erstatter udgave fra: 28.02.2023

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

1.1. Produktidentifikator

TEROSON BOND GLASS CLEANER

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Tiltænkt brug:

Produkt til bilrengøring

Dansk PR-nr.:

4346720

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Henkel Denmark A/S

Industriparken 21 A

2750 Ballerup

Danmark

Tlf.: +45 (43) 30 13 00

SDSinfo.Adhesive@henkel.com

For opdateringer af sikkerhedsdatablad kan du besøge vores websted www.mysds.henkel.com eller www.henkel-adhesives.com.

1.4. Nødtelefon

+46 10 480 7500 (kontortid)

Giftlinjen Tel: +45 82 12 12 12 (24h)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (CLP):

At stoffet eller blandingen ikke er farlig i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

2.2. Mærkningselementer

Mærkningselementer (CLP):

At stoffet eller blandingen ikke er farlig i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

Supplerende oplysninger

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

2.3. Andre farer

Ingen ved korrekt brug.

Følgende stoffer er til stede i en koncentration \geq koncentrationsgrænsen for afbildning i afsnit 3 og opfylder kriterierne for PBT/vPvB, eller er identificeret som hormonforstyrrende (ED):

Denne blanding indeholder ingen stoffer i en koncentration \geq koncentrationsgrænsen for afbildning i § 3, der vurderes at være en PBT, vPvB eller ED.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Deklaration af indholdstoffer i henhold til CLP (EC) nr. 1272/2008:

Farlige komponenter CAS-nr. EF-nummer REACH registreringsnr.	Koncentration	Klassifikation	Specifikke koncentrationsgrænser, M- faktorer og ATE'er	Yderligere Information
Ethanol 64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	5- < 10 %	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	Eye Irrit. 2; H319; C \geq 50 %	
1-butoxypropan-2-ol 5131-66-8 225-878-4 01-2119475527-28	1- < 5 %	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Flam. Liq. 3, H226		

Hvis der ikke vises nogen ATE-værdier, henvises til LD/LC50-værdier i afsnit 11.

For den fulde tekst af H-angivelser og andre forkortelser se sektion 16 "anden information".

Angivet i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning 648/2004/EF af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler

Indeholder **Parfumer**
Konserveringsmiddel

Allergene lugtstoffer \geq 100 ppm:
Limonene
Konserveringsmiddel: Ethanol, denatureret

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:

Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af besværigheder skal lægen opsiges.

Hudkontakt:

Vaskes af med sæbe og rigeligt med vand.

Øjenkontakt:

Skyl omgående med vand (i 10 minutter), kontakt en speciallæge.

Indtagelse:

Skyl mundhulen, drik 1-2 glas vand, fremkald ikke opkastning, kontakt læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen data til rådighed.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig
Se afsnit: Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:

Alle almindelige slukningsmidler egner sig.

Slukningsmidler, som af sikkerhedsmæssige grunde er uegnede:

Ingen bekendt.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved opvarmning eller i tilfælde af brand er dannelse af giftige gasser mulig.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug personligt sikkerhedsudstyr.

Yderligere henvisninger:

Ved fare afkøl emballager med vandtåge.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå kontakt med huden og øjnene.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloakfløb / overfladevand / grundvand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles med væskebindende materiale (f.eks. sand, tørv, savsmuld).

Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald i hht. pkt.13.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå øjenkontakt og hudkontakt.

Arbejdsrum skal udluftes tilstrækkeligt.

Se punkt 8.

Generelle hygiejneforholdsregler:

Vask hænderne før pauser og når arbejdet er slut.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Må kun opbevares i den originale emballage.

Ændringerne har ikke nogen negativ påvirkning på produktets kvalitet og stabilitet.

Forandringerne er reversible efter opvarmning til stuetemperatur.

Opbevaring i et opsamlingsrum påkrævet.

Lagres køligt.

Emballagen skal holdes tæt lukket.

Beholderen skal opbevares på et godt udluftet sted.

Der må ikke anvendes metalbeholdere.

Opbevar beholderen på et køligt sted med god udluftning.

Må ikke opbevares sammen med nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer.

Må ikke opbevares sammen med stærke baser eller højalkaliske stoffer.

7.3. Særlige anvendelser
Produkt til bilrengøring**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1. Kontrolparametre****Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering**Gælder for
Danmark

Indholdsstof [Reguleret stof]	ppm	mg/m ³	Værdi typen	Kortvarig eksponeringskategori / Bemærkning	Retsgrundlag
ethanol 64-17-5 [ETHANOL]	1.000	1.900	Grænseværdi		GV (DK)
ethanol 64-17-5 [Ethanol]	2.000	3.800	Korttidsværdi	15 minutter	GV (DK)

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

Navn fra listen	Environmental Compartment	Eksponeri ngstid	Værdi				Bemærkninger
			mg/l	ppm	mg/kg	andet	
Ethanol, denatureret 64-17-5	vand (ferskvand)		0,96 mg/L				
Ethanol, denatureret 64-17-5	Vand (saltvand)		0,79 mg/L				
Ethanol, denatureret 64-17-5	Sediment (ferskvand)				3,6 mg/kg		
Ethanol, denatureret 64-17-5	Jord				0,63 mg/kg		
Ethanol, denatureret 64-17-5	Sediment (saltvand)				2,9 mg/kg		
Ethanol, denatureret 64-17-5	oral				0,72 mg/kg		
Ethanol, denatureret 64-17-5	Spildevands behandlingsanl æg		580 mg/L				
Ethanol, denatureret 64-17-5	Vand (intermitterende påvirkning)		2,75 mg/L				
1-butoxypropan-2-ol 5131-66-8	vand (ferskvand)		0,525 mg/L				
1-butoxypropan-2-ol 5131-66-8	Vand (saltvand)		0,0525 mg/L				
1-butoxypropan-2-ol 5131-66-8	Vand (intermitterende påvirkning)		5,25 mg/L				
1-butoxypropan-2-ol 5131-66-8	Spildevands behandlingsanl æg		10 mg/L				
1-butoxypropan-2-ol 5131-66-8	Sediment (ferskvand)				2,36 mg/kg		
1-butoxypropan-2-ol 5131-66-8	Sediment (saltvand)				0,236 mg/kg		
1-butoxypropan-2-ol 5131-66-8	Jord				0,16 mg/kg		

Derived No-Effect Level (DNEL):

Navn fra listen	Application Area	Eksponeeringsve	Health Effect	Exposure Time	Værdi	Bemærkninger
Ethanol, denatureret 64-17-5	Arbejdstagere	Indånding	Akut/kortvarig eksponering - lokal effekt		1900 mg/m ³	
Ethanol, denatureret 64-17-5	Arbejdstagere	dermal	Langvarig eksponering - systemisk effekt		343 mg/kg	
Ethanol, denatureret 64-17-5	Arbejdstagere	Indånding	Langvarig eksponering - systemisk effekt		950 mg/m ³	
Ethanol, denatureret 64-17-5	Almindelig befolkning	Indånding	Akut/kortvarig eksponering - lokal effekt		950 mg/m ³	
Ethanol, denatureret 64-17-5	Almindelig befolkning	dermal	Langvarig eksponering - systemisk effekt		206 mg/kg	
Ethanol, denatureret 64-17-5	Almindelig befolkning	Indånding	Langvarig eksponering - systemisk effekt		114 mg/m ³	
Ethanol, denatureret 64-17-5	Almindelig befolkning	oral	Langvarig eksponering - systemisk effekt		87 mg/kg	
1-butoxypropan-2-ol 5131-66-8	Arbejdstagere	dermal	Langvarig eksponering - systemisk effekt		52 mg/kg	
1-butoxypropan-2-ol 5131-66-8	Arbejdstagere	Inhalation	Langvarig eksponering - systemisk effekt		147 mg/m ³	
1-butoxypropan-2-ol 5131-66-8	Almindelig befolkning	dermal	Langvarig eksponering - systemisk effekt		22 mg/kg	
1-butoxypropan-2-ol 5131-66-8	Almindelig befolkning	Inhalation	Langvarig eksponering - systemisk effekt		43 mg/m ³	
1-butoxypropan-2-ol 5131-66-8	Almindelig befolkning	oral	Langvarig eksponering - systemisk effekt		12,5 mg/kg	
1-butoxypropan-2-ol 5131-66-8	Arbejdstagere	dermal	Akut/kortvarig eksponering - lokal effekt		50 %	
1-butoxypropan-2-ol 5131-66-8	Arbejdstagere	dermal	Langvarig eksponering - lokal effekt		50 %	
1-butoxypropan-2-ol 5131-66-8	Almindelig befolkning	dermal	Akut/kortvarig eksponering - lokal effekt		50 %	
1-butoxypropan-2-ol 5131-66-8	Almindelig befolkning	dermal	Langvarig eksponering - lokal effekt		50 %	

Biologisk grænseværdi:
ingen

8.2. Eksponeringskontrol:

Henvisninger vedr. udformningen af tekniske anlæg:
Der skal sørges for god ventilation/udsugning på arbejdspladsen.

Åndedrætsværn:

Ved aerosol dannelse, anbefales det at bære passende åndedrætsværn med ABEK P2 filter (EN 14387). Denne henstilling bør tilpasses de lokale forhold.

Håndbeskyttelse:

Kemikaliebestandige beskyttelseshandsker (EN 374). Egnede materialer ved kort kontakt eller stænk (Anbefalet: Mindst beskyttelsesindeks 2, svarende til > 30 minutter permeationstid iht. EN 374): Polychloropren (CR; ≥ 1 mm lagtykkelse) eller naturkautsjuk (NR; ≥ 1 mm lagtykkelse). Egnede materialer også ved længere, direkte kontakt (Anbefalet: Mindst beskyttelsesindeks 6, svarende til > 480 minutter permeationstid iht. EN 374): Polychloropren (CR; ≥ 1 mm lagtykkelse) eller naturkautsjuk (NR; ≥ 1 mm lagtykkelse). Angivelserne baserer på litteraturangivelser og informationer fra handskeproducenter eller er afledt ved analogikonklusioner fra lignende stoffer. Man skal være opmærksom på, at en kemikaliebeskyttelseshandskes anvendelsesvarighed i praksis kan være betydeligt kortere end den permeationstid, som er beregnet iht. EN 374, på grund af de mange påvirkende faktorer (f.eks. temperatur). Ved tegn på slitage skal handsken udskiftes.

Øjenbeskyttelse:

Beskyttelsesbriller

Beskyttende øje udstyr skal opfylde EN166.

Kropsbeskyttelse:

Egnet beskyttelseskælnedning.

Beskyttelsesdragt skal opfylde EN 14605 til flydende sprøjt eller til EN 13982 for støv.

Rådet for personlig beskyttelse udrustning:

Oplysningerne på personlige værnemidler information er kun til vejledning. Der bør foretages en fuldstændig risikovurdering, før du bruger dette produkt, for at bestemme den passende personlige værnemidler, der passer til de lokale forhold. Personligt beskyttelsesudstyr skal overholde de relevante EN-standard.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Leveringsform	Væske
Farve	Blå
Lugt	Alkohol agtig
Form	Flydende
Smeltepunkt	Ikke anvendelig, Produktet er en væske
Størkningstemperatur	< -5 °C (< 23 °F)
Begyndelseskogepunkt	95 °C (203 °F)
Antændelighed	Brandfarlig væske
Antændelighed	Ikke klassificeret som understøttende forbrænding i henhold til transportreglerne
Eksplosionsgrænser nedre	11,1 % (V);
Flammepunkt	51 °C (123.8 °F); flash point, Abel-Pensky Produktet understøtter på ingen måde forbrændingen.
Selvantændelsestemperatur	> 300 °C (> 572 °F)
Dekomponeringstemperatur	Ikke anvendelig, Stoffet/blandingen er ikke selvreaktiv, ingen organisk peroxid og nedbrydes ikke under forudsatte brugsforhold
pH-værdi (20 °C (68 °F); Konc.: 100 % produkt)	10,0 - 10,6 PH-værdi, potentiometer
Viskositet (kinematisk) (40 °C (104 °F);)	1,4 mm ² /s
Opløselighed, kvalitativt (20 °C (68 °F); Opløs.: Vand)	Blandbar
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	Ikke anvendelig blanding
Damptryk (20 °C (68 °F))	51 mbar
Damptryk (50 °C (122 °F))	210 mbar
Densitet (20 °C (68 °F))	0,988 - 0,998 g/cm ³ densitet, vægt
Relativ dampmassefylde: (20 °C)	> 1
Partikelegenskaber	Ikke anvendelig Produktet er en væske

9.2. ANDRE OPLYSNINGER

Andre oplysninger gælder ikke for dette produkt

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktion med stærke syrer.
Reagerer med stærke oxiderende stoffer.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under de anbefalede opbevaringsbetingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Se afsnit reaktivitet.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen nedbrydning ved bestemmelsesmæssig brug.

10.5. Materialer, der skal undgås

Se afsnit reaktivitet.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen bekendt ved korrekt brug.
Ved brand kan der frigives giftige gasser.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Almene angivelser vedrørende toksikologi:

Ved faglig korrekt håndtering og brug i overensstemmelse med formålet kan der efter vort kendskab ikke forventes sundhedsmæssigt negative virkninger fra produktet.

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

Akut toksicitet ved indtagelse:

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Værdityp e	Værdi	Prøveemner	Metode
Ethanol 64-17-5	LD50	10.470 mg/kg	Rotte	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
1-butoxypropan-2-ol 5131-66-8	LD50	3.300 mg/kg	Rotte	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Akut toksicitet ved hudkontakt:

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Værdityp e	Værdi	Prøveemner	Metode
Ethanol 64-17-5	LD50	> 2.000 mg/kg	Kanin	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
1-butoxypropan-2-ol 5131-66-8	LD50	> 2.000 mg/kg	Rotte	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Akut toksicitet ved indånding:

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Værdityper	Værdi	Test Miljø	Ekspone- ringstid	Prøveemner	Metode
Ethanol 64-17-5	LC50	124,7 mg/L	damp	4 h	Rotte	OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
1-butoxypropan-2-ol 5131-66-8	LC50	> 651 ppm	damp	4 h	Rotte	equivalent or similar to OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

Hudætsning/-irritation:

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat	Ekspone- ringstid	Prøveemner	Metode
1-butoxypropan-2-ol 5131-66-8	moderat irriterende	4 h	Kanin	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

Alvorlig øjenskade/øjenirritation:

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat	Ekspone- ringstid	Prøveemner	Metode
Ethanol 64-17-5	Irriterende.		Kanin	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
Ethanol 64-17-5	ikke irriterende		Kanin	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
1-butoxypropan-2-ol 5131-66-8	Irriterende.	24 h	Kanin	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat	Testtype	Prøveemner	Metode
1-butoxypropan-2-ol 5131-66-8	ikke sensibiliserende	Buehler-test	Marsvin	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)

Kimcellemutagenicitet:

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat	Studietype / Administrationsvej	Metabolsk aktevering/ ekspone- ringstid	Prøveemner	Metode
1-butoxypropan-2-ol 5131-66-8	negativ	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	ved og uden		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
1-butoxypropan-2-ol 5131-66-8	negativ	in vitro kromosomaberrationstest i pattedyr	ved og uden		equivalent or similar to OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
1-butoxypropan-2-ol 5131-66-8	negativ	genmutationstest i pattedyrceller	ved og uden		equivalent or similar to OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)

Kræftfremkaldende egenskaber

Ingen data til rådighed.

Reproduktionstoksicitet:

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat / Værdi	Testtype	Anvendelses område	Prøveemner	Metode
1-butoxypropan-2-ol 5131-66-8	NOAEL P 300 ppm NOAEL F1 1000 ppm NOAEL F2 1000 ppm	Two generation study	indånding: dampe	Rotte	OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study)

Enkel STOT-eksponering:

Ingen data til rådighed.

Gentagne STOT-eksponeringer:

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat / Værdi	Anvendelses område	Eksponeringstid / frekvens af anvendelsen	Prøveemner	Metode
1-butoxypropan-2-ol 5131-66-8	NOAEL 350 mg/kg	oral: drikkevand	13 w daily	Rotte	OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
1-butoxypropan-2-ol 5131-66-8	NOAEL 600 ppm	Inhalation	11 d 6h/d	Rotte	equivalent or similar to OECD Guideline 412 (Repeated Dose Inhalation Toxicity: 28/14-Day)
1-butoxypropan-2-ol 5131-66-8	NOAEL 880 mg/kg		13 w 5 d/w	Rotte	OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)

Aspirationsfare:

Ingen data til rådighed.

11.2 Oplysninger om andre farer

ikke anvendelig.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**Almene angivelser vedrørende økologi:**

Må ikke komme i kloakafløb / overfladevand / grundvand.

Produktet indeholder ingen overflade aktive indholdstoffer som defineret i EU forordning om sæbe og rengøringsmidler (EC/648/2004).

12.1. Toksicitet**Toksicitet (fisk):**

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Värditype	Værdi	Ekspone- ringstid	Prøveemner	Metode
Ethanol 64-17-5	LC50	> 12.000 - 16.000 mg/L	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
1-butoxypropan-2-ol 5131-66-8	LC50	1.732 mg/L	96 h	Brachydanio rerio (new name: Danio rerio)	ikke specificeret

Toksicitet (hvirvelløse vanddyr):

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Värditype	Værdi	Ekspone- ringstid	Prøveemner	Metode
Ethanol 64-17-5	EC50	5.012 mg/L	48 h	Ceriodaphnia dubia	andre retningslinier:
1-butoxypropan-2-ol 5131-66-8	EC50	> 700 mg/L	24 h	Daphnia magna	ikke specificeret

Kronisk toksicitet for hvirvelløse vanddyr:

Ingen data til rådighed.

Toksicitet (alger):

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Værditype	Værdi	Eksponerings- tid	Prøveemner	Metode
Ethanol 64-17-5	EC50	> 100 mg/L	24 h	Chlorella pyrenoidosa	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
1-butoxypropan-2-ol 5131-66-8	EC50	1.466 mg/L		Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

Giftighed overfor mikroorganismer:

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Værditype	Værdi	Eksponerings- tid	Prøveemner	Metode
Ethanol 64-17-5	IC50	> 1.000 mg/L	3 h	activated sludge	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
1-butoxypropan-2-ol 5131-66-8	EC0	10.000 mg/L	30 min		ikke specificeret

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat	Testtype	Nedbrydeligh- ed	Eksponerin- gstid	Metode
Ethanol 64-17-5	let biologisk nedbrydeligt	aerob	80 - 85 %	30 d	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)
1-butoxypropan-2-ol 5131-66-8	let biologisk nedbrydeligt	aerob	80 - 90 %	30 d	EU Method C.4-E (Determination of the "Ready" Biodegradability Closed Bottle Test)

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data til rådighed.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data til rådighed.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	PBT / vPvB
Ethanol 64-17-5	Opfylder ikke persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier.
1-butoxypropan-2-ol 5131-66-8	Opfylder ikke persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

ikke anvendelig.

12.7. Andre negative virkninger

Ved udledning af sure eller alkaliske produkter i spildevandsanlæg, skal der tages hensyn til, at det udledte spildevand hverken ligger over eller under et pH-område på 6-10, da der ved pH-værdi- forskydninger kan opstå forstyrrelser i kloaker og biologiske rensesanlæg. Først og fremmest gælder de lokale myndigheders retningslinier.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelse af produktet:

Skal til specialbehandling efter samråd med den lokale ansvarlige myndighed.

Affaldskode

EWC/EAK 070608

EAK-affaldskoderne henviser ikke til produktet, men til oprindelsen. Producenten kan derfor ikke give nogen affaldskode for produkterne, som finder anvendelse inden for forskellige brancher. De angivne koder skal forstås som anbefaling for brugeren.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

Ikke farligt gods iht. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke farligt gods iht. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke farligt gods iht. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.4. Emballagegruppe

Ikke farligt gods iht. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.5. Miljøfarer

Ikke farligt gods iht. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke farligt gods iht. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

ikke anvendelig.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Ozone Depleting Substance (ODS) (FORORDNING (EF) nr. 1005/2009):	Ikke anvendelig
Prior Informed Consent (PIC) (FORORDNING (EU) Nr. 649/2012):	Ikke anvendelig
Persistent Organic Pollutants (POPs) (FORORDNING (EU) 2019/1021) :	Ikke anvendelig
VOC-indhold (EU)	8,5 %

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke blevet gennemført.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Mærkingen af produktet er angivet i Sektion 2. den fulde tekst for alle forkortelser angivet ved koder i dette sikkerhedsdatablad er som følger:

H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H226 Brandfarlig væske og damp.
H315 Forårsager hudirritation.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

ED:	Stof identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber
EU OEL:	Stof med en EU-arbejdspladseksponeringsgrænse
EU EXPLD 1:	Stof opført i bilag I, Reg (EF) nr. 2019/1148
EU EXPLD 2	Stof opført i bilag II, Reg (EF) nr. 2019/1148
SVHC:	Meget problematisk stof (REACH-kandidatliste)
PBT:	Stof, der opfylder persistente, bioakkumulerende og toksiske kriterier
PBT/vPvB:	Stof, der opfylder persistente, bioakkumulerende og toksiske plus meget persistente og meget bioakkumulerende kriterier
vPvB:	Stof, der opfylder meget persistente og meget bioakkumulerende kriterier

Yderligere informationer:

Dette sikkerhedsdatablad er produceret for salg fra Henkel til parter, der køber fra Henkel, er baseret på forordning (EF) nr. 1907/2006 og giver kun oplysninger i overensstemmelse med gældende EU-regler. I den henseende gives ingen erklæring, garanti eller repræsentation af nogen art med hensyn til overholdelse af lovbestemte love eller bestemmelser i enhver anden jurisdiktion eller et andet territorium end Den Europæiske Union. Når du eksporterer til andre territorier end EU, skal du henvende dig til det pågældende områdes sikkerhedsdatablad for at sikre overholdelse eller kontakt med Henkels afdeling for produktsikkerhed og regulering (SDSinfo.Adhesive@henkel.com) forud for eksport til andre områder end EU.

Informationen er givet på baggrund af vores nuværende erfaringer og gælder for produktet i den stand det leveres. Formålet er at beskrive vore produkter med hensyn til sikkerhedskrav ikke at garantere for bestemte egenskaber.

Kære kunde, Henkel er forpligtet til at skabe en bæredygtig fremtid ved at fremme muligheder langs hele værdikæden. Hvis du gerne vil bidrage ved at skifte fra papir til den elektroniske version af SDS, bedes du kontakte den lokale kundeservice repræsentant. Vi anbefaler at bruge en ikke-personlig e-mail-adresse (f.eks. SDS@your_company.com).

Relevante ændringer i dette sikkerhedsdatablad er angivet med lodrette linjer ved venstre margen af dette dokument. Tilhørende tekst vises i en anden farve i de grå markeret felter.