



## Cif Professional Glass & Multi Surface

Revision: 2022-06-19

Udgave: 04.0

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

#### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsnavn:** Cif Professional Glass & Multi Surface

*Cif er et registreret varemærke og er anvendt under licens af Unilever*

UFI: 9EU6-Y065-C007-6Y4D

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

**Produktbrug:** Rengøringsmiddel til hårde overflader.  
Rengøringsmidler til glas.

**Frarådede anvendelser:** Andre anvendelser end de identificerede frarådes.

#### SWED - Beskrivelse af sektorspecifik eksponering:

AISE\_SWED\_PW\_11\_1

AISE\_SWED\_PW\_19\_1

PC35-vaske- og rengøringsprodukter

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Diversey Europe Operations BV, Maarssebroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

#### Kontaktoplysninger

Diversey Danmark ApS

Frydenlundsvej 30, Bygning H 1. sal, 2950 Vedbæk, Tel: 70 10 41 14

E-mail: ordre.dk@diverse.com

#### 1.4 Nødtelefon

Kontakt læge eller skadestue - medbring etiket eller dette sikkerhedsdatablad.

Giftlinjen, telefon 82 12 12 12, kan kontaktes i tilfælde af indtagelse eller forgiftning.

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Ikke klassificeret

#### 2.2 Mærkningselementer

**Sikkerhedssætninger:**

P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.

#### 2.3 Andre farer

Ingen andre kendte farer.

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2 Blandinger

Indholdsstof(fer)	EF nummer	CAS-nr	REACH registreringsnummer	Klassificering	Noter	Vægt procent
3-butoxy-2-propanol	225-878-4	5131-66-8	01-2119475527-28	Flam. Liq. 3 (H226) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319)		3-10

Hvis der er grænseværdi for eksponering i arbejdsmiljøet, er disse listet i underpunkt 8.1.

ATE, hvis tilgængelig, er disse listet i punkt 11.

Den fulde ordlyd til de nævnte H-sætninger og EUH-sætninger i dette punkt, er angivet i punkt 16..

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

## Cif Professional Glass &amp; Multi Surface

<b>Indånding:</b>	Søg lægehjælp ved ubehag.
<b>Hudkontakt:</b>	Vask huden med rigeligt lunkent, svagt løbende vand. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
<b>Øjenkontakt:</b>	Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Hvis irritation opstår og vedvarer, søg læge.
<b>Indtagelse:</b>	Skyl munden. Drik straks 1 glas vand. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Søg lægehjælp ved ubehag.
<b>Selvbeskyttelse af førstehjælper:</b>	Overvej personlige værnemidler som angivet i underpunkt 8.2.

**4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

<b>Indånding:</b>	Ingen kendte effekter eller symptomer ved normal brug.
<b>Hudkontakt:</b>	Ingen kendte effekter eller symptomer ved normal brug.
<b>Øjenkontakt:</b>	Ingen kendte effekter eller symptomer ved normal brug.
<b>Indtagelse:</b>	Ingen kendte effekter eller symptomer ved normal brug.

**4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Ingen tilgængelig information om kliniske forsøg og lægetilsyn. Specifik tilgængelig toksikologisk information om stoffer kan findes under punkt 11.

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****5.1. Slukningsmidler**

Kuldioxid. Tørt pulver. Vandtåge. Bekæmp større brande med vandstråle eller alkohol-resistent skum.

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

Ingen kendte særlige farer.

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Anvend altid lufforsynet åndedrætsværn og passende beskyttelsestøj herunder beskyttelseshandsker og beskyttelsesbriller/ansigtsskærm i forbindelse med brand.

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Ingen særlige forholdsregler nødvendig.

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Opløses i rigeligt vand. Undgå at produktet kommer i afløbssystem, kloak og vandreservoir.

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

Opdæm med henblik på opsamling af store væskespild. Opsamles med absorberende materiale (sand, kiselgur, universalbindere, savsmuld). Spildte materialer må ikke anbringes i den originale beholder. Opsamles i lukkede og egnede beholdere til bortskaffelse.

**6.4. Henvisning til andre punkter**

Informationer vedrørende personlige værnemidler se underpunkt 8.2. Informationer om bortskaffelse se punkt 13.

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1 Forholdsregler for sikker håndtering****Foranstaltninger til at undgå brand og eksplosioner**

Ingen specielle forholdsregler er påkrævet.

**Nødvendige foranstaltninger for at beskytte miljøet:**

For foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet se underpunkt 8.2.

**Råd om generel hygiejne:**

Følg de generelle hygiejneregler, som er anerkendt som almindelig god praksis på arbejdspladsen. Må ikke opbevares sammen med nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer. Opbevares utilgængeligt for børn. Må ikke blandes med andre produkter med mindre dette anbefales af Diversey. Vask hænderne grundigt efter brug. Indånd ikke spray.

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

Opbevares i overensstemmelse med lokale og nationale regler. Opbevares kun i originalemballagen. Opbevares utilgængeligt for børn. For forhold der skal undgås, se underpunkt 10.4. For materialer der skal undgås, se underpunkt 10.5.

**7.3. Særlige anvendelser**

Ingen tilgængelige specifikke anbefalinger for anvendelse.

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1 Kontrolparametre****Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering**

## Cif Professional Glass &amp; Multi Surface

Grænseværdier for luftforurening, hvis de findes:

Indholdsstof(fer)	Langtidsværdi(er)	Korttidsværdi(er)	Loftværdi(er)
3-butoxy-2-propanol	100 ppm		

Biologiske grænseværdier, hvis de er tilgængelige:

**Anbefalede overvågningsmetoder, hvis de er tilgængelige:**

Yderligere grænseværdier i forbindelse med anvendelsesforhold, hvis de er tilgængelige:

**DNEL/DMEL og PNEC værdier****Human eksponering**

DNEL/DMEL oral eksponering - Forbruger (mg/kg kropsvægt)

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger
3-butoxy-2-propanol	-	-	-	12.5

DNEL/DMEL dermal eksponering - Arbejdstager

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)
3-butoxy-2-propanol	Ingen data til rådighed	-	Ingen data til rådighed	-

DNEL/DMEL dermal eksponering - Forbruger

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)
3-butoxy-2-propanol	Ingen data til rådighed	-	Ingen data til rådighed	-

DNEL/DMEL inhalationseksponering - Arbejdstager (mg/m<sup>3</sup>)

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger
3-butoxy-2-propanol	-	-	-	-

DNEL/DMEL eksponering ved indånding - Forbruger (mg/m<sup>3</sup>)

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger
3-butoxy-2-propanol	-	-	-	-

**Miljømæssig eksponering**

Miljømæssig eksponering - PNEC

Indholdsstof(fer)	Overfladevand, fersk (mg/l)	Overfladevand, hav (mg/l)	Periodevis (mg/l)	Spildevandsrensingsanlæg (mg/l)
3-butoxy-2-propanol	-	-	-	-

Miljømæssig eksponering - PNEC, fortsat

Indholdsstof(fer)	Sediment, ferskvand (mg/kg)	Sediment, havvand (mg/kg)	Jord (mg/kg)	Luft (mg/m <sup>3</sup> )
3-butoxy-2-propanol	-	-	-	-

**8.2 Eksponeringskontrol**

Følgende oplysninger gælder for de anvendelser, der er angivet i underpunkt 1.2 i sikkerhedsdatabladet.

Se produktinformation for instruktioner om anvendelse og håndtering, hvis denne er tilgængelig.

Der antages at være normale anvendelsesforhold i dette punkt.

Anbefalede sikkerhedsforanstaltninger for håndtering af ufortyndet produkt :**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:**

Sørg for god standard for kontrolleret ventilation.

**Egnede organisatoriske foranstaltninger:**

Brugere rådes til at overveje nationale grænseværdier for erhvervmæssig eksponering eller andre lignende værdier, hvis de findes. Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.

**REACH brugerscenario for ufortyndet produkt:**

	SWED - Beskrivelse af sektorspecifik eksponering	LCS	PROC	Varighed (min)	ERC
PC35-vaske- og rengøringsprodukter	PC35-vaske- og rengøringsprodukter	C	-	-	ERC8a
Trigger spray-anvendelse	AISE_SWED_PW_11_1	PW	PROC 11	60	ERC8a

## Cif Professional Glass &amp; Multi Surface

Manuel anvendelse	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	480	ERC8a
-------------------	-------------------	----	---------	-----	-------

**Personlige værnemidler****Beskyttelse af øjne/ansigt:**

Sikkerhedsbriller er normalt ikke nødvendige. Dog anbefales det at anvende briller, hvor der er risiko for sprøjt, når produktet håndteres (EN 166).

**Beskyttelse af hænder:**

Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.

**Beskyttelse af kroppen:**

Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.

**Åndedrætsværn:**

Påføring via sprayflaske: Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold. Anvend tekniske foranstaltninger for at overholde grænseværdierne for erhvervs-mæssig eksponering, hvis de findes.

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:**

Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.

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

Oplysning i dette punkt vedrører produktet, medmindre det udtrykkeligt er angivet, at stofdata er opgivet

	Metode / bemærkning
<b>Tilstandsform:</b> Væske	
<b>Farve:</b> Klar , Blå	
<b>Lugt:</b> Produktspecifik	
<b>Lugtærskel:</b> Ikke anvendeligt	
<b>Smeltepunkt/frysepunkt (°C):</b> Ikke bestemt	Ikke relevant for klassificering af produktet
<b>Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C):</b> Ikke bestemt	Se stofdata

Stofdata, kogepunkt

Indholdsstof(fer)	Værdi (°C)	Metode	Atmosfærisk tryk (hPa)
3-butoxy-2-propanol	171	Metoden er ikke oplyst	1013

	Metode / bemærkning
<b>Antændelighed (fast stof, luftart):</b> Ikke anvendelig for væsker	
<b>Antændelighed (væske):</b> Ikke brandfarlig.	
<b>Flammepunkt (°C):</b> > 60 °C	Weight of evidence
<b>Selvstændig forbrænding:</b> Ikke anvendeligt. ( UN Manual of test and Criteria, punkt 32, L.2 )	
<b>Nedre og øvre eksplosionsgrænse/antændelsesgrænse (%):</b> Ikke bestemt	Se stofdata

Stofdata, antændelses- eller eksplosionsgrænser, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Nedre grænse (% vol)	Øvre grænse (% vol)
3-butoxy-2-propanol	1.1	8.4

	Metode / bemærkning
<b>Selvantændelsestemperatur:</b> Ikke bestemt	
<b>Dekomponeringstemperatur:</b> Ikke anvendeligt.	
<b>pH-værdi:</b> ≈ 8 (koncentreret)	ISO 4316
<b>Kinematisk viskositet:</b> Ikke bestemt	
<b>Opløselighed i / blandbar med vand:</b> Fuldstændigt blandbar	

Stofdata, opløselighed i vand

Indholdsstof(fer)	Værdi (g/l)	Metode	Temperatur (°C)
3-butoxy-2-propanol	52	Metoden er ikke oplyst	20

Stofdata, fordelingskoefficient n-oktanol/vand (log Kow): se underpunkt 12.3

	Metode / bemærkning
<b>Damptryk:</b> Ikke bestemt	Se stofdata

Stofdata, damptryk

Indholdsstof(fer)	Værdi (Pa)	Metode	Temperatur (°C)
3-butoxy-2-propanol	140	Metoden er ikke oplyst	20

	Metode / bemærkning
<b>Relativ massefylde:</b> ≈ 1.00 (20 °C)	OECD 109 (EU A.3)
<b>Relativ dampmassefylde:</b> Ingen data til rådighed.	Ikke relevant for klassificering af produktet
<b>Partikelegenskaber:</b> Ingen data til rådighed.	Ikke anvendelig for væsker.

**9.2. Andre oplysninger****9.2.1 Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**

Eksplorative egenskaber: Ikke eksplosiv.

Oxiderende egenskaber: Ikke oxiderende.

Korrosion af metaller: Ikke ætsende

Weight of evidence

**9.2.2 Andre sikkerhedskarakteristika**

Ingen anden tilgængelig relevant information.

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

Ingen kendte reaktivetsfarer under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Stabil under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Ingen kendte farlige reaktioner under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

**10.4. Forhold, der skal undgås**

Ingen kendte under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

**10.5. Materialer, der skal undgås**

Ingen kendte materialer under normale forhold.

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Ingen kendte under normale forhold for opbevaring og anvendelse.

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger**

Data på blanding:.

**Relevante beregnede ATE(er):**

ATE - Oral (mg/kg): &gt;2000

Stofdata er nævnt herunder, hvis de er relevante og oplysningerne er tilgængelige:.

**Akut toksicitet**

Akut oral toksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/kg)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)	ATE (mg/kg)
3-butoxy-2-propanol	LD <sub>50</sub>	3300	Rotte	Metoden er ikke oplyst		Ikke klarlagt

Akut dermal toksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/kg)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)	ATE (mg/kg)
3-butoxy-2-propanol	LD <sub>50</sub>	> 2000	Rotte	Metoden er ikke oplyst		Ikke klarlagt

Akut toksicitet ved indånding

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
3-butoxy-2-propanol		Ingen data til rådighed			

Akut toksicitet ved indånding, fortsat

Indholdsstof(fer)	ATE - indånding, støv (mg/l)	ATE - indånding, tåge (mg/l)	ATE - indånding, damp (mg/l)	ATE - indånding, gas (mg/l)
3-butoxy-2-propanol	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt

**Lokalirritation og ætsning**

Hudirritation og ætsning

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Ekspone-ringstid
3-butoxy-2-propanol	Ingen data til rådighed			

## Cif Professional Glass &amp; Multi Surface

## Øjenirritation og ætsning

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksponerings-tid
3-butoxy-2-propanol	Ingen data til rådighed			

## Luftvejsirritation og ætsning

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksponerings-tid
3-butoxy-2-propanol	Ingen data til rådighed			

## Sensibilisering

## Sensibilisering ved hudkontakt

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksponerings-tid (t)
3-butoxy-2-propanol	Ingen data til rådighed			

## Sensibilisering ved indånding

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksponerings-tid
3-butoxy-2-propanol	Ingen data til rådighed			

## CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)

## Mutagenicitet

Indholdsstof(fer)	Resultat (in-vitro)	Metode (in-vitro)	Resultat (in-vivo)	Metode (in-vivo)
3-butoxy-2-propanol	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed	

## Carcinogenicitet

Indholdsstof(fer)	Virkninger
3-butoxy-2-propanol	Ingen data til rådighed

## Reproduktionstoksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Specifik virkning	Værdi mg/kg kropsvægt/dag	Arter	Metode	Ekspone-ringstid	Bemærkninger og andre rapporterede virkninger
3-butoxy-2-propanol			Ingen data til rådighed				

## Toksicitet ved gentagen dosering

## Subakut eller subkronisk oral toksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi mg/kg kropsvægt/dag	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Specifikke virkninger og påvirkede organer
3-butoxy-2-propanol		Ingen data til rådighed				

## Subkronisk dermal toksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi mg/kg kropsvægt/dag	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Specifikke virkninger og påvirkede organer
3-butoxy-2-propanol		Ingen data til rådighed				

## Subkronisk inhalationstoksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi mg/kg kropsvægt/dag	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Specifikke virkninger og påvirkede organer
3-butoxy-2-propanol		Ingen data til rådighed				

## Kronisk toksicitet

Indholdsstof(fer)	Ekspone-ringsvej	Effekt-parameter	Værdi mg/kg kropsvægt/dag	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Specifikke virkninger og påvirkede organer	Bemærkning
3-butoxy-2-propanol			Ingen data til rådighed					

## Cif Professional Glass &amp; Multi Surface

## Enkelt STOT-eksponering

Indholdsstof(fer)	Berørte organ(er):
3-butoxy-2-propanol	Ingen data til rådighed

## Gentagne STOT-eksponeringer

Indholdsstof(fer)	Berørte organ(er):
3-butoxy-2-propanol	Ingen data til rådighed

**Aspirationsfare**

Stoffer med en aspirationsfare (H304), hvis de forefindes, er nævnt i punkt 3.

**Potentielle skadelige helbredspåvirkninger og symptomer**

Eventuelle påvirkninger og symptomer relateret til produktet er opført i underpunkt 4.2.

**11.2 Oplysninger om andre farer****11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaber**

Hormonforstyrrende egenskaber - Data fra mennesker, hvis de findes:

**11.2.2. Andre oplysninger**

Ingen anden tilgængelig relevant information.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1. Toksicitet**

Ingen data er tilgængelige for blandingen.

Stofdata er nævnt herunder, hvis de er relevante, og oplysningerne er tilgængelige:

**Akvatisk korttidstoksicitet**

Akvatisk korttidstoksicitet - fisk

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
3-butoxy-2-propanol	LC <sub>50</sub>	560 - 1000	<i>Poecilia reticulata</i>	Metoden er ikke oplyst OECD 203, statisk	96

Akvatisk korttidstoksicitet - krebsdyr

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
3-butoxy-2-propanol	LC <sub>50</sub>	> 1000	<i>Daphnia magna</i> <i>Straus</i>	OECD 202, statisk	48

Akvatisk korttidstoksicitet - alger

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
3-butoxy-2-propanol	EC <sub>50</sub>	> 1000	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201, statisk	96

Akvatisk korttidstoksicitet - marine arter

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)
3-butoxy-2-propanol		Ingen data til rådighed			

Konsekvenser for spildevandsrensningsanlæg - toksicitet overfor bakterier

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Inoculum	Metode	Ekspone-ringstid
3-butoxy-2-propanol	EC <sub>50</sub>	> 1000	<i>Bakterier</i>	Metoden er ikke oplyst	

**Akvatisk langtidstoksicitet**

Akvatisk langtidstoksicitet - fisk

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid	Observerede virkninger
3-butoxy-2-propanol		Ingen data til rådighed				

Akvatisk langtidstoksicitet - krebsdyr

## Cif Professional Glass &amp; Multi Surface

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid	Observerede virkninger
3-butoxy-2-propanol		Ingen data til rådighed				

Akvatisk toksicitet overfor andre vandlevende bentiske organismer, herunder sedimentlevende organismer, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/kg dw sediment)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Observerede virkninger
3-butoxy-2-propanol		Ingen data til rådighed				

**Terrestrisk toksicitet**

Terrestrisk toksicitet - regnorme, hvilke oplysningerne er tilgængelig:

Terrestrisk toksicitet - planter, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Terrestrisk toksicitet - fugle, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Terrestrisk toksicitet - nytteinsekter, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Terrestrisk toksicitet - jordbakterier, hvis oplysningerne er tilgængelige:

**12.2 Persistens og nedbrydelighed****Abiotisk nedbrydning**

Abiotisk nedbrydning - fotokemisk nedbrydning i luft, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Abiotisk nedbrydning - hydrolyse, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Abiotisk nedbrydning - andre processer, hvis oplysningerne er tilgængelige:

**Bionedbrydning**

Let biologisk nedbrydelig - aerobe forhold

Indholdsstof(fer)	Inoculum	Analytisk metode	DT <sub>50</sub>	Metode	Vurdering
3-butoxy-2-propanol	Aktiveret slam, aerob	DOC reduktion	90% på 28 dag(e)	OECD 301E	Let bionedbrydeligt

Let biologisk nedbrydelighed - anaerob og marine forhold, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Nedbrydning i relevante delmiljøer, hvis oplysningerne er tilgængelige:

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale**

Fordelingskoefficient n-octanol/vand (log K<sub>ow</sub>)

Indholdsstof(fer)	Værdi	Metode	Vurdering	Bemærkning
3-butoxy-2-propanol	0.98	Metoden er ikke oplyst	Lav potentiale for bioakkumulering	

Biokoncentrationsfaktor (BCF),

Indholdsstof(fer)	Værdi	Arter	Metode	Vurdering	Bemærkning
3-butoxy-2-propanol	Ingen data til rådighed				

**12.4. Mobilitet i jord**

Adsorption/desorption til jord eller sediment

Indholdsstof(fer)	Adsorptions-koefficient Log K <sub>oc</sub>	Desorption koefficient Log K <sub>oc</sub> (des)	Metode	Jord/sediment-type	Vurdering
3-butoxy-2-propanol	Ingen data til rådighed				Mulighed for mobilitet i jord, opløselig i vand

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

Stoffer, som opfylder kriterierne for PBT/vPvB, er nævnt i punkt 3.

**12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**

Hormonforstyrrende egenskaber - Miljøvirkninger, hvis de findes:

**12.7. Andre negative virkninger**

Ingen andre skadelige virkninger er kendt.



**PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse****13.1 Metoder til affaldsbehandling**

**Restaffald/restprodukter:** Det koncentrerede indhold eller forurenede emballage skal bortskaffes af en godkendt affaldshåndterer eller i henhold til stedet tilladelse. Udledning af affald til kloak bør forhindres. Rengjort emballage er egnet til energiuudnyttelse eller genanvendelse i overensstemmelse med lokal lovgivning.

**Det Europæiske Affaldskatalog:** 20 01 30 - Detergenter, bortset fra affald henhørende under 20 01 29.

**Tom emballage**

**Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med nationale eller lokale regler.

**Egnede rengøringsmidler:** Vand, hvis det er nødvendigt med rengøringsmiddel.

**PUNKT 14: Transportoplysninger****Landtransport (ADR/RID), Søtransport (IMDG), Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)**

**14.1 UN-nummer:** Ikke farligt gods

**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse:** Ikke farligt gods

**14.3 Transportfareklasse(r):** Ikke farligt gods

**14.4 Emballagegruppe:** Ikke farligt gods

**14.5 Miljøfarer:** Ikke farligt gods

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:** Ikke farligt gods

**14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL og IBC-koden:** Ikke farligt gods

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU-forordninger:**

- Forordning (EF) nr. 1907/2006 - REACH
- Forordning (EF) nr. 1272/2008 - CLP
- Forordning (EF) nr. 648/2004 - om vaske- og rengøringsmidler
- stoffer med hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i delegeret forordning (EU) 2017/2100 eller forordning (EU) 2018/605
- Konvention om international transport af farligt gods ad vej (ADR)
- International søtransport af farligt gods (IMDG)

**Godkendelser eller begrænsninger (Forordning (EF) nr. 1907/2006, afsnit VII henholdsvis afsnit VIII)** Ikke anvendeligt.

**Deklaration iht. EF vaskemiddelforordning 648/2004**

parfume

**Seveso - Klassificering:** Ikke klassificeret

**Pr.nr:** 2225669

**Nationale foreskrifter**

Produktet er omfattet af krav om udarbejdelse af arbejdspladsbrugsanvisning (Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 med senere ændringer om arbejde med stoffer og materialer). Gravides og ammendes arbejde med produktet skal risikovurderes af arbejdsgiveren (Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1234 af 29. Oktober 2018 om arbejdets udførelse).

**Oplysninger om anvendelsesbegrænsninger:**

Unge under 18 år må ikke arbejde med produktet (Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde).

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering på blandingen

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

*Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet på grundlag af vores bedste viden. Dette er ikke ensbetydende med en garanti for specifikke produkttegenskaber og kan ikke bruges som en lovmæssigt bindende kontrakt*

**SDS kode:** MSDS8010

**Udgave:** 04.0

**Revision:** 2022-06-19

**Årsag til opdatering:**

Navneændring, Format tilpasset i overensstemmelse med ændring 2020/878, bilag II af forordning (EF) nr. 1907/2006, 1, 8, 16

**Klassificeringsprocedure**

Klassificeringen af blandingen er generelt baseret på beregningsmetoder, der anvender stofdata, som krævet af forordning (EF) Nr. 1272/2008. Hvis bestemte klassificeringsdata på blandingen er tilgængelige eller for eksempel brobygning eller weight of evidence kan blive anvendt til klassificering, vil dette blive indikeret i de relevante afsnit i sikkerhedsdatabladet. Se punkt 9 for fysisk kemiske egenskaber, punkt 11 for toksikologiske oplysninger og punkt 12 for miljøoplysninger.

**Fuldstændig ordlyd af H og EUH-sætninger nævnt under punkt 3:**

- H226 - Brandfarlig væske og damp.
- H315 - Forårsager hudirritation.
- H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

**Forkortelser og akronymer:**

- AISE - The international Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products
- ATE - Estimat for akut toksicitet
- DNEL - afledt nuleffektniveau (Derived No-Effect Level)
- EC50 - effektiv koncentration, 50%
- ERC - Kategorier af miljøudslip
- EUH - CLP Specifik faresætning
- LC50 - dødelig koncentration, 50%
- LCS - Livscyklusfase
- LD50 - dødelig dosis, 50%
- NOAEL - niveau uden observerede negative effekter
- NOEL - niveau uden observerede effekter
- OECD - Organisationen for økonomisk samarbejde og udvikling
- PBT - Persistent, bioakkumulerende og toksisk
- PNEC - Beregnet nuleffekt-koncentration
- PROC - Proceskategorier
- REACH- number - REACH registreringsnummer uden leverandørspecifikke del
- vPvB - meget persistent og meget bioakkumulerende

**Slut på sikkerhedsdatablad**