

PUNKT 1 IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN *

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : SHELL GLASS WIPES
Artikel nr. : CRX483-WWK, 60365; AZ073; 09726831

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

Anvendelse : SU21 Konsument produkt. PC35 Rengøringsmiddel. Andre produkter til rengøring og pleje af køretøjer (alle typer).

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør : Kemetyl AB
Rörvägen 7
13650 Jordbro, Sverige
Telefon : +46 8 504 10100
E-mail : msds@kemetyl.com
Website : www.kemetyl.com

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer, kun til LÆGE/ BRANDVÆSEN/ POLITI:

SE - Telefon : +46 8 504 10100

(Kun i kontortiden)

NØDTELEFONNUMMER:

Giftlinjen

+45-82 12 12 12

(Døgnet rundt)

PUNKT 2 FAREIDENTIFIKATION *

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP klassifikation (EF) nr. : Brandfarlig væske, kategori 3. Alvorlig øjenirritation, kategori 2.
1272/2008

Sundhedsfarer : Forårsager alvorlig øjenirritation.
Fysisk/kemiske farer : Brandfarlig.
Miljøfarer : Ikke klassificeret som farlig i henhold til EF-forskrifter.

2.2. Mærkningselementer

Mærkningselementer ((EF) nr. 1272/2008):

Farepiktogrammer :



Signalord : Advarsel

H- og P-sætninger : H226 Brandfarlig væske og damp.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P264 Vask hænderne grundigt efter brug.



Kemetyl

Sikkerhedsdatablad

Ifølge forordning (EU) Nr. 2020/878

P280 Bær øjenbeskyttelse.
P305+P351 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
+P338
P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
P501 Indholdet/beholderen bortskaffes til et anerkendt affaldsdepot.

Mærkning af emballage med et indhold på højst 125 ml og det er teknisk umuligt at liste alle sætninger:
Farepiktogrammer :



Signalord : Advarsel

H- og P-sætninger : P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

Ingrediensernes overensstemmelse med Forordning (EF) Nr. 648/2004:

Indeholder:	Koncentration (%)
Parfume, Limonene, Benzyl alcohol.	

2.3. Andre farer

Andre oplysninger : Indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer. Menneskets sundhed: Dette produkt indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Forordning (EU) 2017/2100 eller KForordning (EU) 2018/605. Miljø: Dette produkt indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Forordning (EU) 2017/2100 eller Forordning (EU) 2018/605.

PUNKT 3 SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER *

3.2. Blandinger

Produkt beskrivelse : Blanding.

Oplysninger om farlige indholdsstoffer:

Stoffets navn	Koncentration (w/w) (%)	CAS nr.	EF-nummer	Bemærkning	REACH nr.
Propan-2-ol	10 - < 20	67-63-0	200-661-7		01-2119457558-25
3-Butoxy-2-propanol	1 - < 5	5131-66-8	225-878-4		01-2119475527-28

Stoffets navn	Fareklasse	H-sætninger	Piktogrammer
Propan-2-ol	Flam. Liq. 2; Eye Irrit. 2; STOT SE 3	H225; H319; H336	GHS02; GHS07
3-Butoxy-2-propanol	Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2	H315; H319	GHS07

Grænseværdier er nævnt under afsnit 8, hvis de er tilgængelige.

Teksten til de anførte H-sætninger fremgår af afsnit 16.

PUNKT 4 FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER *

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælpsforanstaltningerne

Indånding : Flyt patienten til frisk luft. Kontakt læge ved ildebefindende.



Kemetyl

Sikkerhedsdatablad

Ifølge forordning (EU) Nr. 2020/878

- Hudkontakt : Fjern forurenede beklædning. Før produktet tørres, vask huden med rigelige mængder vand og sæbe.
- Øjenkontakt : Skyl med (lunkent) vand. Fjern kontaktlinser. Kontakt læge.
- Indtagelse : Undgå at fremprovokere opkastning. Skyl munden. Giv højst 1 glas vand at drikke. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Kontakt læge ved ildebefindende.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Virkninger og symptomer

- Indånding : Kan give hovedpine, svimmelhed og kvalme.
- Hudkontakt : Ingen særlige virkninger og/eller symptomer er kendt.
- Øjenkontakt : Lokalirriterende. Kan give rødme og smerte.
- Indtagelse : Kan give kvalme, opkastning og diaré.

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

- Oplysninger til læge : Ingen kendte.

PUNKT 5 BRANDBEKÆMPELSE *

5.1. Slukningsmidler

Slukningsmidler

- Egnede : Carbondioxid (CO₂). Skum (alkoholbestandigt). Pulver. Vandspray.
- Ikke egnede : Vand i fuld stråle. Brug af stærk vandstråle kan sprede ilden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Særlige farer for eksponering : Ingen kendte.
- Farlige termiske dekomponerings- og forbrændingsprodukter : Kulilte kan udvikles ved ufuldstændig forbrænding.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

- Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet : I rum hvor ventilation ikke er god, anvendes åndedrætsværn.

PUNKT 6 FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD *

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Risiko for at glide. Spild skal straks opsamles. Brug sko med skridsikker sål. Undgå kontakt med spildt eller udsluppet materiale Holdes væk fra antændelseskilder — Rygning forbudt. Dampene er tungere end luft. Ophobning i lavtliggende områder med fare for kvælning.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

- Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Forhindre udslip til afløb, overflade- og/eller grundvand.
- Andre oplysninger : Underret myndighederne, hvis der er risiko for eksponering over for offentligheden eller miljøet.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Metoder til oprydning : Spildet opsamles i beholder. Bortskaffelse af til et anerkendt affaldsdepot. Rengøres beskidte overflader med rigeligt vand og sæbe.



Kemetyl

Sikkerhedsdatablad

Ifølge forordning (EU) Nr. 2020/878

6.4. Henvisning til andre punkter

Henvisning til andre punkter : Se også under pkt. 8.

PUNKT 7 HÅNTERING OG OPBEVARING *

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering : Håndter i overensstemmelse med gældende hygiejne- og sikkerhedsforskrifter på godt ventileret sted. Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes. Anvend eksplosionssikkert elektrisk/ventilations-/lys- udstyr. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Elektrostatisk udladning kan forårsage brand. Sørg for elektrisk kontinuitet ved at jordforbinde alt udstyr. Undgå indånding af dampe. Undgå kontakt med huden og øjnene. Anvendelsesbegrænsninger: Unge under 18 år må som hovedregel ikke arbejde med dette produkt, jf. Bekendtgørelsen om unges arbejde.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring : Opbevares frostfrit, køligt, tørt og på et godt ventileret sted (< 35°). Beskyttes mod direkte sollys. Opbevares adskilt fra oxiderende stoffer.
Anbefalede emballage : Må kun opbevares i den originale emballage.
Ikke anbefalede emballage : Stål (undtagen rustfrit stål).
Anden information : LOV Nr. 1054 af 23/12/1992, Bekendtgørelse om brandfarlige væsker.
Klasse : II

7.3. Særlige anvendelser

Anvendelse : Kun i overensstemmelse med brugsanvisning. Bland ikke produktet med andre produkter.

PUNKT 8 EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER *

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering : Ingen grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering er blevet fastlagt for dette produkt. Ingen afledte nuleffektniveau (DNEL) er blevet fastlagt for dette produkt. Ingen beregnede nuleffekt-koncentration (PNEC) er blevet fastlagt for dette produkt.

Grænseværdier (mg/m³):

Kemisk navn	Land	GV 8 timer (mg/m ³)	GV 15 min. (mg/m ³)	Anmærkninger	Kilde
Propan-2-ol	DK	490	-	-	Dow IHG
3-Butoxy-2-propanol	DK	606	-	-	
		303	-	-	

Afledte nuleffektniveau (DNEL) for arbejdstagere:

Kemisk navn	Eksponeringsvej	DNEL, korttid		DNEL, længerevarende	
		Virkning på det sted	Systemisk virkning	Virkning på det sted	Systemisk virkning
Propan-2-ol	Dermal)				888 mg/kg bw/day
	Indånding				500 mg/m ³
3-Butoxy-2-propanol	Dermal)				44 mg/kg bw/day
	Indånding				270,5 mg/m ³

Afledte nuleffektniveau (DNEL) for forbrugere:

Kemisk navn	Eksponeringsvej	DNEL, korttid	DNEL, længerevarende



Kemetyl

Sikkerhedsdatablad

Ifølge forordning (EU) Nr. 2020/878

		Virkning på det sted	Systemisk virkning	Virkning på det sted	Systemisk virkning
Propan-2-ol	Dermal)				319 mg/kg bw/day
	Indånding				89 mg/m3
3-Butoxy-2-propanol	Oral				26 mg/kg bw/day
	Dermal)			33,8 mg/m3	16 mg/kg bw/day
	Indånding				8,75 mg/kg bw/day
	Oral				

Beregnete nuleffektkoncentration (PNEC):

Kemisk navn	Eksponeringsvej	Ferskvand	Havvand	
Propan-2-ol	Vand	140,9 mg/l	140,9 mg/l	
	Sediment	552 mg/kg	552 mg/kg	
	Intermittent water			140,9 mg/l
	STP			2251 mg/l
3-Butoxy-2-propanol	Soil			28 mg/kg
	Oral			160 mg/kg food
	Vand	0,525 mg/l	0,0525 mg/l	
	Sediment	2,36 mg/kg	0,236 mg/kg	
	Intermittent water			5,25 mg/l
	STP			10 mg/l
	Soil			0,16 mg/kg

8.2. Eksponeringskontrol

Teknisk kontrol : Må kun bruges på steder med god ventilation. De sædvanlige forholdsregler for håndtering af kemikalier skal overholdes.

Hygiejneforanstaltninger : Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

Personlige værnemidler:

Værnemidlernes effektivitet afhænger bl.a. af temperatur og ventilation. Indhent altid professionelt råd og vejledning om lokale forhold.



- Kropsbeskyttelse : Ved normal brug særlige beskyttelsesdragter ikke påkrævet. Egnede materialer: nitril.
- Åndedrætsværn : Sørg for tilstrækkelig ventilation. I tilfælde af udbredt eksponering brug egnet åndedrætsværn. Eget: gasfilter type A (brun), klasse I eller højere med for f. eks. åndedrætsværn i henhold til EN 140.
- Håndbeskyttelse : Ved normal brug er specielle handsker ikke påkrævet. Egnede materialer: nitril. ± 0,5 mm.
- Øjenbeskyttelse : Brug egnede sikkerhedsbriller med sideskærme, i henhold til EN 166.

PUNKT 9 FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER *

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

- Fysisk form : Flydende. Imprægneret servietter.
- Farve : Farveløs.
- Lugt : Parfumeret.
- Lugttærskel : Ikke kendt.
- pH : 7
- Vandopløselighed : Opløselig.
- Fordelingskoefficient (n-ok- : Ikke anvendelig. Ikke målt. Ikke relevant til blandinger.
- tanol / vand)



Kemetyl

Sikkerhedsdatablad

Ifølge forordning (EU) Nr. 2020/878

Flammepunkt	: 30 °C	Lukket kop.
Antændelighed (fast stof, luftart)	: Ikke anvendelig.	Flydende. Se flammepunkt.
Selvantændelsestemperatur	: > 245 °C	
Kogepunkt/kogepunktsinterval	: 82 °C	
Smeltepunkt/smeltepunktsinterval	: < 0 °C	
Eksplosive egenskaber	: Ikke eksplosiv.	
Eksplosions grænser (% i luft)	: Ikke kendt.	Nedre eksplosionsgrænse i luft (%): 1.1 (3-Butoxy-2-propanol)
	:	Øvre eksplosionsgrænse i luft (%): 12 (Propan-2-ol)
Oxiderende egenskaber	: Ikke anvendelig.	Indeholder ingen oxidationsmidler.
Dekompositionstemperatur	: Ikke anvendelig.	
Viskositet (20°C)	: 1 mm ² /sec	(1 mm ² /sec = 1cSt)
Viskositet (40°C)	: 1 mm ² /sec	
Damptryk (20°C)	: > 2300 Pa	
Relativ dampmassefylde	: Not known	(luft = 1)
Relativ massefylde (20°C)	: 0,99 g/ml	
Partikelegenskaber	: Ikke anvendelig.	Flydende.

9.2. Andre oplysninger

Andre oplysninger : Ikke relevant.

PUNKT 10 STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet : Se nedenfor.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet : Stabil under normale omstændigheder.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Reaktivitet : Ingen andre farlige reaktioner kendt.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Se kapitel 7.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Opbevares adskilt fra oxiderende stoffer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter : Ikke kendt.

PUNKT 11 TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

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

Der er ingen toksikologiske oplysninger tilgængelige om selve produktet.



Kemetyl

Indånding

- Akut toksicitet : Beregnede LC50: > 10 mg/l. Bestanddele af ukendt toksicitet: < 1 %. ATE: > 5 mg/l. Lav giftighed. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Kan give hovedpine, svimmelhed og kvalme.
- Ætsning/irritation : Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- Sensibilisering : Indeholder ingen respiratorisk sensibiliserende stoffer. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- Carcinogenicitet : Indeholder ikke kræftfremkaldende stoffer. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- Mutagenicitet : Forventes ikke at være mutagene. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Hudkontakt

- Akut toksicitet : Beregnede LD50: > 5000 mg/kg.bw. Bestanddele af ukendt toksicitet: < 1 %. ATE: > 5000 mg/kg.bw. Lav giftighed. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- Ætsning/irritation : Næppe forårsage irritation. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- Sensibilisering : Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- Mutagenicitet : Forventes ikke at være mutagene. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Øjenkontakt

- Ætsning/irritation : Lokalirriterende.

Indtagelse

- Akut toksicitet : Beregnede LD50: > 5000 mg/kg.bw. Bestanddele af ukendt toksicitet: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Lav giftighed. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- Aspiration : Forventes ikke at være aspirationsfare. Produkt indeholder aspirationsgiftstof(fer). Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- Ætsning/irritation : Kan give kvalme, opkastning og diaré.
- Carcinogenicitet : Indeholder ikke kræftfremkaldende stoffer. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- Mutagenicitet : Forventes ikke at være mutagene. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- Reproduktionstoksicitet :
Udvikling: Forventes ikke at være reproduktionstoksisk. Udvikling: Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Fertilitet: Forventes ikke at være reproduktionstoksisk. Fertilitet: Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Toksikologisk information:

Kemisk navn	Egenskab		Metode	Forsøgsdyr
Propan-2-ol	LD50 (oral)	5840 mg/kg bw	OECD 401	Rotte
	LD50 (dermal)	12800 mg/kg bw	-----	Rotte
	LC50 (indånding)	46600 mg/m3	-----	Rotte
	Hudirritation	Svagt irriterende	OECD 404	Kanin
	Øjenirritation	Lokalirriterende	OECD 405	Kanin
	NOAEL (fertilitet, oral)	853 mg/kg bw/d	OECD 415	Rotte
	NOAEL (udviklingstoksicitet, oral)	596 mg/kg bw/d	OECD 414	Rotte
	NOEL (carcinogenicitet, oral)	Ikke carcinogen	OECD 416	Rotte
	Hudsensibilisering	Ikke sensibiliserende	OECD 406	Marsvin



Kemetyl

Sikkerhedsdatablad

Ifølge forordning (EU) Nr. 2020/878

3-Butoxy-2-propanol	Mutagenicitet	Negativ	OECD 471	
	NOAEL (indånding)	12500 mg/m ³	OECD 451	Rotte
	Genotoksicitet - in vivo	Ikke gentoxisk	OECD 474	Mus
	NOEL (carcinogenicitet, inh.)	12500 mg/m ³		Mus
	Genotoksicitet - in vitro	Ikke gentoxisk	OECD 476	
	NOAEL (oral)	870 mg/kg bw/d	-----	Rotte
	Hudirritation	Let irriterende		
	Øjenirritation	Lokalirriterende		
	NOAEL (indånding)	3780 mg/m ³	OECD 412	Rotte
	Hudsensibilisering	Ikke sensibiliserende	OECD 406	Marsvin
	LD50 (dermal)	> 2000 mg/kg bw	OECD 402	Rotte
	LC50 (indånding)	> 3500 mg/m ³	-----	Rotte
	LD50 (oral)	3300 mg/kg bw	OECD 401	Rotte
	Genotoksicitet - in vitro	Ikke gentoxisk	OECD 476	Mus
	NOAEL (dermal)	880 mg/kg bw/d	OECD 411	Rotte
	Mutagenicitet	Negativ	OECD 471	Salmonella typhimurium
	NOEL (carcinogenicitet) - anslå	Ikke carcinogen	Read across	
NOAEL (udviklingstoksicitet, oral)	880 mg/kg bw/d	OECD 414	Rotte	
NOAEL (oral)	350 mg/kg bw/d	OECD 408	Rotte	
NOAEL (fertilitet) - anslå	1000 mg/kg.d	Read across	Rotte	

11.2. Oplysninger om andre farer

- Hormonforstyrrende egenskaber : Dette produkt indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Forordning (EU) 2017/2100 eller Forordning (EU) 2018/605.
- Andre oplysninger : Ikke anvendelig.

PUNKT 12 MILJØOPLYSNINGER

12.1. Toksicitet

Der er ingen økotoksikologiske oplysninger tilgængelige om selve produktet.

- Økotoksicitet : Beregnede LC50 (fisk): 733 mg/l. Beregnede EC50 (daphnia): 356 mg/l. Indeholder 0 % komponenter, for hvilke faren for vandmiljøet ikke kendes. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

- Persistens og nedbrydelighed : Ingen specifik information kendt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

- Bioakkumulering : Ingen specifik information kendt.

12.4. Mobilitet i jord

- Mobilitet : Hvis produktet trænger ned i jorden, vil det være meget mobilt og kan forurene grundvandet.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering



Kemetyl

Sikkerhedsdatablad

Ifølge forordning (EU) Nr. 2020/878

PBT/vPvB-vurdering : Indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber : Dette produkt indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Forordning (EU) 2017/2100 eller Forordning (EU) 2018/605.

12.7. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger : Ikke anvendelig.

PUNKT 13 BORTSKAFFELSE *

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktrester : Tom emballage må ikke afleveres som husholdningsaffald. Beholdere kan genbruges. Produktrester, imprægneret servietter og beholdere, der indeholder produktet behandles som farligt affald.

Yderligere advarsel : Rester kan udgøre en eksplosionsfare. Slå ikke hul, skær ikke i eller formål urensede tønder.

Udledning af spildevand : Bortskaffes ikke i miljøet, afløb, kloakker eller vandløb.

Europæiske Affaldskatalog : Bortskaffes som farligt affald i overensstemmelse med direktive 91/689/EØF ved opgivelse af affaldskode i henhold til beslutning 2000/532/EF til et anerkendt affaldsdepot.

Lokal lovgivning : Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med gældende regionale, nationale og lokale love og bestemmelser. Lokale bestemmelser kan være strengere end de regionale eller nationale krav og skal overholdes.

PUNKT 14 TRANSPORTOPLYSNINGER *

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

UN-nummer : UN 1987

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Godsets betegnelse : ALKOHOLER, N.O.S. (Propan-2-ol)
Godsets betegnelse : ALCOHOLS, N.O.S. (Propan-2-ol)
(IMDG, IATA)

14.3/14.4/14.5. Transportfareklasse(r)/Emballagegruppe/Miljøfarer

ADR/RID/ADN (vej/jernbane/indre vandveje)

Klasse : 3
Klassificeringskode : F1
Emballagegruppe : III
Fareetiket : 3
Tunnelrestriktionskode : D/E



Andre oplysninger : Ikke beregnet til transport ad indre vandveje i tankskibe.

IMDG (sø)

Klasse : 3



Kemetyl

Sikkerhedsdatablad

Ifølge forordning (EU) Nr. 2020/878

Emballagegruppe : III
EmS (brand/spild) : F - E / S - D
Marin : Nej
forureningsfaktor

IATA (luft)
Klasse : 3
ERG -kode : 3L

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Andre oplysninger : Landespecifikke variationer kan forekomme. Det er muligt "Begrænset mængde" gælder for transport af dette produkt.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Marpol : Ikke anvendelse, når det er hensigten at gennemføre bulktransport i henhold til IMO-instrumenter. Emballerede væsker betragtes ikke som bulk.

PUNKT 15 OPLYSNINGER OM REGULERING

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

EF-forskrifter : Forordning (EU) Nr. 2020/878 (REACH), Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) og øvrige forskrifter. Forordning (EF) nr. 648/2004 (rengøringsmidler). Direktiv 2008/98/EF (affald).
: Emballage skal være forsynet med logo:



15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerheds- vurdering : Ikke anvendelig.

PUNKT 16 ANDRE OPLYSNINGER *

16.1. Andre oplysninger

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet i henhold til forordning (EU) Nr. 2020/878 af 18. juni 2020 og er baseret på viden og erfaringer på datoen for udstedelsen. Det er brugerens pligt til at bruge dette produkt sikkert og at overholde alle gældende love og regler vedrørende anvendelse af produktet. Dette sikkerhedsdatablad er et supplement for tekniske oplysninger, men ikke erstatte dem og giver ingen garanti for produktets egenskaber.

Brugeren skal være opmærksom på at anvendelsen af produktet til andre formål end det produktet er fremstillet til, indebærer en potentiel risiko.

Ændrede eller nye data i forhold til tidligere version er markeret med en asterisk (*).

Liste over forkortelser og akronymer, der kan (men ikke nødvendigvis) bruges i dette sikkerhedsdatablad:

ADR : Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej
ATE : Estimat for akut toksicitet
CLP : Klassificering, mærkning og emballering
CMR : Kræftfremkaldende, Mutagen eller Reproduktionstoksisk
EØF : Europæiske Økonomiske Fællesskab
GHS : Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier



Kemetyl

Sikkerhedsdatablad

Ifølge forordning (EU) Nr. 2020/878

IATA	: Internationale lufttransport-sammenslutning
IBC-koden	: IMO's internationale kode for bygning og udrustning af skibe til transport af farlige kemiske produkter i bulk.
IMDG	: Den internationale kode for søtransport af farligt gods
LD50/LC50	: Dødelig dosis/koncentration for 50 % af en population
MAC	: Maximum Allowable Concentration
MARPOL	: International konvention om forebyggelse af forurening fra skibe
NO(A)EL	: Højeste niveau uden observerede (negative) effekter
OECD	: Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
PBT	: Persistent, bioakkumulerende og toksisk
PC	: Kemisk produktkategori
PT	: Produkttype
REACH	: Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier
RID	: Reglement for international befording af farligt gods med jernbane
STP	: Spildevandsbehandlingsanlæg
SU	: Anvendelsessektor
GV	: Grænseværdier
FN	: Forenede Nationer
UFI	: Unik formelidentifikator
VOC	: Flygtige organiske forbindelser
vPvB	: Meget persistent og meget bioakkumulerende

Vigtigste data, der er anvendt ved udarbejdelsen af sikkerhedsdatabladet er fra, men ikke begrænset til, en eller flere informationskilder f.eks. toksikologiske materialeleverandørers data, CONCAWE IFRA, CESIO, EF-forordning 1272/2008 osv.

Procedure brugt til at tilvejebringe klassificeringen i henhold til Regulativ (EC) nr. 1272/2008:

Flam. Liq. 3	: På grundlag af forsøgsdata.
Eye Irrit. 2	: Beregningsmetode.

Forklaring af fareklasser under punkt 3:

Flam. Liq. 2	: Brandfarlig væske, kategori 2.
Skin Irrit. 2	: Hudirritation, kategori 2.
Eye Irrit. 2	: Alvorlig øjenirritation, kategori 2.
STOT SE 3	: Specifik målorgantoksicitet efter enkelt eksponering, kategori 3.

Forklaring af H-sætninger under punkt 3:

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H315	Forårsager hudirritation.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Rådgivning om egnet uddannelse/instruktion af arbejdstagerne: ingen.

Land / Sprog kode : DK / DA

[Sikkerhedsdatabladet ender her.](#)

Trykdato : 2024-10-22