

SIKKERHETS DATBLAD

Glass Cleaner

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato 30.11.2022

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Glass Cleaner
Artikkelnr. 1001-22

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Kjemikaliets bruksområde Rengjøringsmiddel til harde overflater

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent

Firmanavn JSC BS Chemical
Besøksadresse Briedzio g. 13
Postnr. LT-97187
Poststed Kretinga
Land Litauen
Telefon +370 46 366279
E-post info@bs-chemical.lt
Hjemmeside <http://www.bs-chemical.com>

Distributør

Firmanavn Hygienegruppen Norge AS
Besøksadresse Arnadalsflaten 7
Postadresse Pb.138
Postnr. 5888
Poststed Bergen
Land Norge
Telefon 53 69 52 00

E-post	firmapost@hygienegruppen.no
Hjemmeside	www.hygienegruppen.no

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonssentralen
------------	--

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Flam. Liq. 3; H225 Eye Irrit. 2; H319
--	--

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Varselord	Advarsel
Faresetninger	H225 Meget brannfarlig væske og damp. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sikkerhetssetninger	P264 Vask hender/hud grundig etter bruk. P280 Benytt øyevern. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. P403 Oppbevares på et godt ventilert sted.
Vaskemidler	Innhold etter vaskemiddelforordningen EU 551/2009: <5% Ikke-ioniske tensider, kationiske tensider. Parfyme og konserveringsmiddel.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Dette produktet anses ikke for å være PBT eller vPvB.
Andre farer	Produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EC-nr.: 200-661-7 Indeksnr.: 603-117-00-0	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	15 - 30 %	

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.
Hudkontakt	Tilsølt tøy og sko fjernes straks. Hud som har vært i kontakt med materialet vaskes grundig med vann og sepe. Hudrensemiddel kan brukes. Bruk IKKE løsningsmidler eller fortynnere.
Øyekontakt	Fjern evt. kontaktlinser. Skyll straks øynene med rikelig mengde vann (20-30 °C) inntil irritasjonen opphører og minst i 15 minutter. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Ved fortsatt irritasjon skal det søkes legehjelp.
Svelging	Senk hodet slik at evt. oppkast ikke vil renne ned i munnen og halsen. Ikke fremkall brekninger. Ved illebefinnende: Kontakt lege omgående og ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra produktet.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Generelle symptomer og virkninger	Nevrotoksiske virkninger: Produktet inneholder løsemiddel, som kan ha effekt på nervesystemet. Symptomer på nevrotoksisitet kan være; manglende appetitt, hodepine, svimmelhet, øresus, prikkende følelser i huden, frysninger, kramper, konsentrasjonsvansker, tretthet mm. Gjentatt eksponering for løsemidler kan resultere i at hudens naturlige fettlag brytes ned. Huden vil deretter være mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. allergener.
-----------------------------------	--

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon	Ta med dette sikkerhetsdatabladet til lege.
-------------------	---

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Sløkkingsmidler

Egnede sløkkingsmidler	Alkoholbestandig skum, CO2, pulver, vanntåke.
------------------------	---

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Vannstråle bør ikke brukes da det kan spre brannen.
Farlige forbrenningsprodukter	Hvis produktet utsettes for høye temperaturer, f.eks. i tilfelle brann, kan det dannes farlige karbonoksider. Det kan utgjøre helsefare å bli utsatt for nebrytningsprodukter. Brannfolk bør bruke egnet beskyttelsesutstyr. Lukkede beholdere som utsettes for ild, avkjøles med vann.

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Brannslukningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske.
-----------------------	---

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak	Ikke antent lager avkjøles med vanntåke. Fjern om mulig brennbart materiale.
------------------	--

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø Ingen spesielle.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis). Håndter forurenset materiale som avfall i.h.t. avsnitt 13. Rengjøring foretas så langt som det er mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger Se avsnittet om "instrukser om disponering" om håndtering av avfall.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering Unngå statisk elektrisitet. Elektrisk utstyr bør beskyttes i henhold til gjeldende normer. For å avlede statisk elektrisitet under overførslar skal beholdere jordes og forbindes med mottakerbeholderen med en ledning. Bruk ikke gnistdannende verktøy.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring Oppbevares alltid i beholdere av samme materiale som den originale. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje. Oppbevares kjølig på et godt ventilert område, borte fra mulige antennelseskilder.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0	8 timers grenseverdi: 245 mg/m ³ 8 timers grenseverdi: 100 ppm	

DNEL / PNEC

Komponent	Propan-2-ol
DNEL	Gruppe: Industriell Eksponeeringsvei: Langtids, innånding (systemisk) Verdi: 500 mg/m ³ Gruppe: Industriell

PNEC	Eksponeeringsvei: Langtids, dermal (systemisk)
	Verdi: 888 mg/kg bw/day
	Gruppe: Konsument
	Eksponeeringsvei: Langtids, innånding (systemisk)
	Verdi: 89 mg/m ³
	Gruppe: Konsument
	Eksponeeringsvei: Langtids, oral (systemisk)
	Verdi: 26 mg/kg bw/day
	Eksponeeringsvei: Ferskvann
	Verdi: 140,9 mg/l
Referanse: ECHA (extrapolation: sensitivity distribution)	
Kommentarer: Eksponeeringens varighet: Singel	
Eksponeeringsvei: Saltvann	
Verdi: 140,9 mg/l	
Referanse: ECHA (extrapolation: sensitivity distribution)	
Kommentarer: Eksponeeringens varighet: Singel	
Eksponeeringsvei: Renseanlegg STP	
Verdi: 251 mg/l	
Kommentarer: Eksponeeringens varighet: Singel	
Eksponeeringsvei: Sediment i ferskvann	
Verdi: 552 mg/kg	
Referanse: ECHA (extrapolation: equilibrium partitioning method)	
Kommentarer: Eksponeeringens varighet: Singel	
Eksponeeringsvei: Jord	
Verdi: 28 mg/kg	
Referanse: ECHA (extrapolation: equilibrium partitioning method)	
Kommentarer: Eksponeeringens varighet: Singel	

8.2. Eksponeeringskontroll

Varselsskilt



AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Flytende
Farge	Klar, svakt gul
Lukt	Karakteristisk
pH	Status: I løsnings Verdi: 7,0 -8,5
Tetthet	Verdi: 0,95 - 0,98 g/cm ³

9.2. Andre opplysninger

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Blandingen er stabil.
-------------	-----------------------

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Under normale forhold, og hvis regler for trygg bruk følges opp, skal produktet være stabilt.
------------	---

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Skal ikke skje under normale betingelser.
-------------------------------	---

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Unngå høye temperaturer, direkte sollys, sterke oksidanter, syrer og tennkilder.
-------------------------	--

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Kan deformere visse plasttyper og gummi.
----------------------------	--

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ingen farlige kjente reaksjonsprodukter.
-----------------------------	--

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Komponent	Propan-2-ol
Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: 4570 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte
	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Dermal Verdi: 13400 mg/kg Forsøksdyreart: Kanin

11.2 Andre opplysninger

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent	Propan-2-ol
-----------	-------------

Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: 9640 -10000 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Testvarighet: 96 time(r)
Komponent	Propan-2-ol
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: 1800 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC10 Testvarighet: 72 time(r)
Komponent	Propan-2-ol
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: 9714 -10000 mg/ml Effektdose konsentrasjon: LC50 Testvarighet: 24 time(r) Art: Vannloppe

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

12.3. Bioakkumuleringsevne

12.4. Mobilitet i jord

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

12.7. Andre skadevirkninger

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 200130 andre rengjøringsmidler enn dem nevnt i 20 01 29 Klassifisert som farlig avfall: Nei
-----------------	---

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods	Nei
-------------	-----

14.1. FN-nummer

14.2. FN-forsendelsesnavn

14.3. Transportfareklasse(r)

14.4. Emballasjegruppe

14.5. Miljøfarer

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

14.7. Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Nasjonale forskrifter	FOR-2015-05-19-541: Forskrift om deklareringsforskriften. FOR-2004-06-01-922: Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften). FOR-2008-05-30-516: Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).
-----------------------	---

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ytterligere regulatorisk informasjon	Klassifiseringen av dette produktet er gitt på grunnlag av de foreliggende opplysninger fra leverandøren.
--------------------------------------	---

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H225 Meget brannfarlig væske og damp. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
--	--

Versjon

1

Utarbeidet av

Henning Schjelderup Egede-Nissen