

	SIKKERHETS DATABLAD Blåtind Glassrens	
---	--	---

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 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	06.09.2021
Revisjonsdato	06.09.2021

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	Blåtind Glassrens
Artikkelnr.	Gr. HF350, FF114

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

Hovedbruksområde	PC-CLN-7 Glass/window/mirror cleaning products (excludes windscreens)
Industrielt bruk	Ja
Profesjonelt bruk	Ja
Forbrukerbruk	Ja

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent

Firmanavn	Wilhelmsen Chemicals AS.
Postadresse	POSTBOKS 15
Postnr.	3141
Poststed	KJØPMANNSKJÆR
Land	NORGE
E-post	service.chemicals@wilhelmsen.com

Produsent

Firmanavn	Wilhelmsen Chemicals AS
Besøksadresse	Kirkeveien 578
Postnr.	3143
Poststed	KJØPMANNSKJÆR

Land	Norway
Telefon	+47 33351500
E-post	service.chemicals@wilhelmsen.com
Hjemmeside	www.wilhelmsenchemicals.no
Kontaktperson	service.chemicals@wilhelmsen.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22591300 Beskrivelse: Giftinformasjonssentralen - 24 timer - Tlf. Telefon: Giftinformasjonssentralen - 24 timer - Tlf. +47 22591300
------------	--

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP Klassifisering, kommentarer	Ikke klassifisert som farlig i henhold til forordning (EU) nr 1272/2008. Liste over relevante H-setninger og ordlyd finnes i avsnitt 16.
---------------------------------	--

2.2. Merkingselementer

Sammensetning på merkeetiketten	Propan-2-ol 1 - 5 %
Vaskemidler	Innhold i henhold til Vaskemiddelforordningen 2004/648/EU: (Anioniske tensider <0,2%)

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Ingen.
Andre farer	Ingen kjente farer.

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;	1 - 5 %	
Komponentkommentarer	Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.			

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Sørg for frisk luft, varme og ro, helst i behagelig halvsittende stilling.
Innånding	Flytt straks den eksponerte til frisk luft.
Hudkontakt	Skyll med vann.
Øyekontakt	Skyll straks øynene med rikelig vann mens øyelokkene løftes. Kontakt lege hvis

	irritasjon vedvarer.
Svelging	Skyll munnen grundig og gi rikelige mengder melk eller vann forutsatt at den skadde ikke er bevisstløs. Kontakt lege hvis større mengder er svelget.

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

Generelle symptomer og virkninger	Behandle symptomatisk. Konsulter lege for særskilt råd.
-----------------------------------	---

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon	Ingen spesifikke førstehjelpsforanstaltninger notert, se pkt 4.1
-------------------	--

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slökkingsmidler

Egnede slökkingsmidler	Ta hensyn til omgivende materialer ved valg av brannslukningsmiddel. Slukkes med vanntåke. Alkoholresistent skum. Pulver.
------------------------	---

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Stoffet er ikke brennbart.
Farlige forbrenningsprodukter	Helseskadelige damper.

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bruk påkrevd personlig verneutstyr
Brannslökkingsmetoder	Bruk vann for å kjøle beholdere og spre damper. Flammeutsatte beholdere kjøles med vann inntil alle brannsteder er slukket. Bruk vannspray til å avkjøle beholdere.
Spesielt beskyttelsesutstyr for brannmenn	Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter, anbefales å bruke åndedrettsvern

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Bruk verneklær som beskrevet i punkt 8 i dette sikkerhetsdatabladet.
---	--

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Ikke forurens vannkilde eller kloakk.
--	---------------------------------------

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding	Søl demmes og suges opp med sand, sagmugg eller annet absorberende materiale. Spyl området med rikelige mengder vann. Små mengder løses/fortynnes med vann og spyles til avløp.
------------	---

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Ytterligere informasjon

Ikke angitt.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering

Sørg for god ventilasjon.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring

Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et tørt, svalt og godt ventilert sted.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder

Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2. Kontakt leverandøren for ytterligere informasjon.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

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

8.2. Eksponeringskontroll

Forholdsregler for å hindre eksponering

Organisatoriske tiltak for å hindre eksponering

Ingen spesielle ventilasjonskrav angitt, unntatt at dette stoffet ikke må benyttes i trange rom uten tilstrekkelig ventilasjon. Ingen eksponeringsgrense angitt for ingrediens(e).

Tekniske tiltak for å hindre eksponering

Sørg for tilstrekkelig generell og lokal avtrekksventilasjon.

Øye- / ansiktsvern

Øyevern, kommentarer

Bruk sprutsikre vernebriller dersom det er mulighet for direkte øyekontakt.

Håndvern

Håndbeskyttelse, kommentar

Bruk vernehansker som tåler kjemikalier ved langvarig eller gjentatt kontakt. Nitrilgummi. Naturgummi eller plast. Hanske må velges i samarbeid med hanskeleverandøren, som kan opplyse om hanskematerialets gjennomtrengningstid.

Hudvern

Hudbeskyttelse, kommentar

Bruk egnede verneklær for å beskytte mot langvarig eller gjentatt hudkontakt.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern, kommentarer Ingen spesielle anbefalinger angitt, men bruk av åndedrettsvern kan være nødvendig under uvanlige forhold med sterk luftforurensning.

Hygiene / miljø

Spesifikke hygienetiltak Vask huden ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Farge	Vannklar
Lukt	Mild (eller svak). Søtlig.
pH	Verdi: 6 - 8
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 100 °C
Relativ tetthet	Verdi: 0,995 Temperatur: 20 °C
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Fullstendig oppløselig i vann.

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper Ikke kjent.

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Kommentarer Ikke kjent.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det er ingen kjent reaktivitetsrisiko forbundet med dette produktet.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ikke kjent.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Ikke kjent.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Ikke kjent.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Ingen spesielle.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Øvrige helsefareopplysninger

Generelt	Alvorlige langtidsvirkninger er ikke kjent i forbindelse med denne type produkter.
Innånding	Gass eller damp i høye konsentrasjoner kan irritere luftveier/lunger.
Hudkontakt	Gjentatt eller langvarig kontakt kan føre til uttørring.
Øyekontakt	Kan forårsake irritasjon, rødhet og opphovning.

11.2 Andre opplysninger

Annen informasjon Ikke angitt.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Økotoksisitet Produktet inneholder ikke komponenter som er klassifisert miljøfarlige iht EU's regelverk.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet Inngående komponenter er lett nedbrytbare (ref. OECD-test).

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering, kommentarer Produktet inneholder ikke stoffer som betraktes som bioakkumulerbare.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Ikke ansett som mobil.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB Klassifiseres ikke som PBT / vPvB i henhold til någjeldende EU-kriterier.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper Ikke kjent.

12.7. Andre skadelige effekter

Økologisk tilleggsinformasjon	Ikke kjent.
-------------------------------	-------------

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallskode EAL	Klassifisert som farlig avfall: Nei
-----------------	-------------------------------------

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

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

14.1. FN-nummer

Kommentarer	Ikke relevant.
-------------	----------------

14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer	Ikke relevant.
-------------	----------------

14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer	Ikke relevant.
-------------	----------------

14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer	Ikke relevant
-------------	---------------

14.5. Miljøfarer

Kommentarer	Ikke kjent.
-------------	-------------

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Ikke kjent.
--------------------------	-------------

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

Forurensningskategori	Ikke relevant.
-----------------------	----------------

ICAO/IATA Annen informasjon

Annen transport, generelt	Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID).
---------------------------	---

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Referanser (Lover/Forskrifter)	Regulation 1272/2008/EEC. Classification, labelling and packing of dangerous substances and preparations. Databladet dekker de krav som er satt i Directive (EU) 2015/830.
--------------------------------	--

Love og forskrifter	FOR 2011-12-06 nr 1358: Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), med endringer.
---------------------	--

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemikaliesikkerhetsvurdering	Ikke angitt.
-------------------------------	--------------

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på opplysninger som var i vår besittelse på det tidspunkt sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet, og er gitt under forutsetning av at produktet anvendes under de forhold som er angitt, og i samsvar med den anvendelsesmåte som er spesifisert på emballasjen eller i relevant teknisk litteratur. Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar. Innhold i henhold til Vaskemiddelforordningen 2004/648/EU: (Anioniske tensider <0,2%)
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.
Viktige litteraturreferanser og datakilder	Material Safety Data Sheet. Misc. manufacturers.
Versjon	1
Utarbeidet av	Wilhelmsen Chemicals AS
NOBB-nr.	57925893