

SIKKERHETSDATABLAD

**MAXOLEN 020 EU Glass Cleaner**

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	15.04.2011
Revisjonsdato	06.06.2023

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	MAXOLEN 020 EU Glass Cleaner
Synonymer	Glassrens. Window Cleaner
Artikkelnr.	020 EU

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

Produktgruppe	BILPLEIEPRODUKT
Kjemikaliets bruksområde	Pleiemiddel, rensemiddel Rengjøring av glass og harde overflater
Relevant identifiserte bruksområder	PC6 Bilpleieprodukter***

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Importør**

Firmanavn	Maxxol Norge AS
Postadresse	Narverødveien 40
Postnr.	N-3113
Poststed	TØNSBERG
Land	Norge
Telefon	46970818
E-post	kundeservice@maxxol.no
Hjemmeside	http://www.maxxol.no
Org. nr.	99604490394
Kontaktperson	HENNING TVETEN ERIKSEN

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon

Telefon: Tel.: 22 59 13 00 - Faks: 22 60 85 75
Beskrivelse: Giftinformasjonen - Norway

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Tilleggsinformasjon om klassifisering**

Produktet må ikke merkes ifølge beregningsprosedyren fastlagt i " EUs almenne direktiv for klassifisering av tilberedninger" - siste gyldige versjon.

2.2. Merkingselementer**2.3. Andre farer****AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER****3.2. Stoffblandinger**

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
2-propanol	CAS-nr.: 67-63-0 EC-nr.: 200-661-7 REACH reg. nr.: 01-2119457558-25-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	< 5 %	
Beskrivelse av blandingen	Stoff med fellesskapsgrenseverdi for eksponering på arbeidsplassen			
Komponentkommentarer	Parfyme, SODIUM LAURETH SULFATE			

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

Generelt	Ingen spesielle tiltak nødvendig.
Innånding	Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.
Hudkontakt	Vanligvis irriterer produktet ikke huden. Skyll med varmtvann.
Øyekontakt	Skyll straks øyet med mye vann mens øyelokket løftes. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Svelging	Ved fortsatt besvær må lege konsulteres.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig****AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK****5.1. Slökkingsmidler****Egnede slökkingsmidler**

CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig
----------------------------	--

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bær åndedrettsbeskyttelse egnet for omgivelsesluften
Annen informasjon	Samle sammen kontaminert slukningsvann for seg, må ikke komme ned i kloakker eller avløp.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTSLIPPEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak	Forhindre at produktet kommer ned i kloakk eller vassdrag. Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk. Fortynn med rikelig med vann. La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann
------------------	--

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Forhindre at produktet kommer ned i kloakk eller vassdrag. Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk. La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
--	---

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding	Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis)
------------	---

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7. Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8. Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.
-------------------	---

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.
------------	---

Beskyttelsestiltak

Tiltak for å hindre brann	Ingen særlige tiltak nødvendig.
---------------------------	---------------------------------

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
------------------------	---

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametrer

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

8.2. Eksponeringskontroll

Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse	Vernebrille anbefales ved omfylling.
----------------------	--------------------------------------

Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, langvarig kontakt	Vernehansker i Nitril
Egnede hansker	Mot kjemikalier skal det bare benyttes beskyttelseshansker med CE-merking kategori III. Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet / stoffet / blandingen. På grunn av manglende tester kan det ikke gis noen anbefaling om hanskemateriale for produktet / tilberedningsprosessen / kjemikalieblanding. Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.
Egnede materialer	Hansker - motstandsdyktig mot olje. Mot kjemikalier skal det bare benyttes beskyttelseshansker med CE-merking kategori III. Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet / stoffet / blandingen. På grunn av manglende tester kan det ikke gis noen anbefaling om hanskemateriale for produktet / tilberedningsprosessen / kjemikalieblanding. Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering. Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjenntegn og er forskjellig fra produsent til produsent. Da produktet representerer en sammensetning av flere stoffer, kan holdbarheten av hanskematerialet ikke forhåndsregnes, og denne må testes før bruk. Hansker av PVA. gjennomtrengingstid for hanskemateriale Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes. De konstaterte holdbarhetstidene iht. EN 374 del III gjennomføres ikke under praksisbetingelser. Man anbefaler derfor en maksimal brukstid som svarer til 50 % av holdbarhetstiden.
Gjennomtrengningstid	Verdi: Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes. De konstaterte holdbarhetstidene iht. EN 374 del III gjennomføres ikke under praksisbetingelser. Man anbefaler derfor en maksimal brukstid som svarer til 50 % av holdbarhetstiden.
Tykkelsen av hanskemateriale	Verdi: > 0,3 mm

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved	Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes.
------------------------------	--

Hygiene / miljø

Spesifikke hygienetiltak

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og forstoffer.
Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.
Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	flytende
Farge	Grønn
Lukt	karakteristisk
pH	Status: I handelsvare Verdi: 7,6 Kommentarer: ikke anvendelig
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 100 °C
Flammepunkt	Verdi: > 53 °C
Relativ tetthet	Verdi: 0998 g/cm3

9.2. Andre opplysninger

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

10.2. Kjemisk stabilitet

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Reaksjoner med sterke oksydasjonsmidler.
-------------------------------	--

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
-------------------------	---

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
----------------------------	---

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
-----------------------------	---

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

Komponent	2-propanol
Akutt giftighet	Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral

	Verdi: 5280 ml/kg
	Forsøksdyreart: Rotte
	Testet effekt: LD50
	Eksponeringsvei: Dermal
	Verdi: 12800 mg/kg
	Forsøksdyreart: Rotte
	Testet effekt: LC50
	Eksponeringsvei: Innånding.
	Verdi: 72,6 mg/kg
	Forsøksdyreart: Rotte
Andre toksikologiske data	Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Øvrige helsefareopplysninger

Hudkontakt	Ingen irriterende virkning.
Øyekontakt	Ingen irriterende virkning.

11.2. Opplysninger om andre farer

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Økotoksisitet	Produktet inneholder miljøfarlige stoffer. Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann Ikke la stoffet komme ufortynnet ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.
---------------	---

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

12.3. Bioakkumuleringsevne

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet, kommentarer	Produktet er fritt for organisk bundne halogener (AOX-fritt). Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler. Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann Ikke la stoffet komme ufortynnet ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.
------------------------	--

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT vurderingsresultat	PBT: Ikke brukbar. vPvB: Ikke brukbar.
------------------------	---

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

12.7. Andre skadevirkninger

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produktet er klassifisert som farlig avfall	Nei
Emballasjen er klassifisert som farlig avfall	Nei
Avfallskode EAL	EAL: 07 00 00
Annen informasjon	Emballasjen kan etter rengjøring brukes om igjen eller recycles.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

14.2. FN-forsendelsesnavn

14.3. Transportfareklasse(r)

14.4. Emballasjegruppe

14.5. Miljøfarer

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

14.7. Sjøtransport 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

EU-direktiv	De sikkerhetstiltak som er vanlige i omgang med kjemikalier skal overholdes. Produktet er iflg. EF-retningslinjer/GefStoffV ikke merkningspliktig.
-------------	--

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

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.
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	1,3,16
Siste oppdateringsdato	20.05.2023
Kvalitetssikring av informasjonen	Sergey Lotosh
Versjon	8

Utarbeidet av

Teknisk avdeling Maxolen AG