

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

1.1 Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	Maxgel Syrevask
Produkttype	R10350 KALKFJERNER, R10500 FLEKKFJERNER
Unique Formula Identifier - UFI:	SJUN-C0D0-QTKV-P339
Revisjonsdato	18.10.2023
Erstatter sikkerhetsdatablad fra	15.11.2021
Utgave nummer	5.2
Produktkode	NRF: 9815602 NOBB: 47460802 GTIN: 7090001822230

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

Anvendelse / bruksområde	Fjerner alt av misfarging i toalett. Fjerner kalk, rustvann, grønne alger og mineralavleiringer som har sittet i årevis. Rengjøringsmiddel.
Anvendelser som frarådes	Anbefales ikke til andre formål enn de bruksområder produktet er beregnet for.

1.3 Opplysning om leverandør av sikkerhetsdatabladet

Leverandør	Norengo Norge AS Teglverksveien 79 3057 Solbergelva Norge Telefon: +47 66 99 55 33 http://www.norengo.no/ Norengo@norengo.no
E-post	
Ansvarlig person	Norengo Norge AS
Utarbeidet av	Sensor Chemcontrol AS - Jens Krotseng

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00.

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

Klassifisering i henhold til 1272/2008EC	Eye Dam 1; H318 STOT SE 3; H335 Skin Corr 1A; H314.
--	---

Forklaring til faresetninger (H-setninger) finnes i avsnitt 2.2 / 16.

De viktigste fysiske, helsemessige og miljømessige skadevirkningene:
Kan forårsake irritasjon av luftveiene. Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

2.2 Merkningselementer

Piktogram



GHS05

GHS07

Varselord

Fare

Emballasjekrav

I henhold til CLP-forordningen skal emballasjen ha barnesikret lukning og følbar advarselsmerking.

Faresetninger

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Maxgel Syrevask

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato 18.10.2023

Sikkerhetssetninger	
Generelle	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
Forebygging	P260 Ikke innånd damp/ aerosoler. P264 Vask eksponert hud grundig etter bruk. P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ vernebriller.
Tiltak	P305 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll med mye vann.
Disponering	P501 Innhold/beholder leveres til godkjent mottaksstasjon for farlig avfall.
Ingredienser på etiketten	Saltsyre
2.3 Andre farer	Kjemikaliet inneholder IKKE over 0,1% hormonforstyrrende stoffer i henhold til (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605. Kjemikaliet kommer IKKE inn under (omfattes ikke av) REACH vedlegg XIII regelverket for PBT eller vPvB stoffer.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2 Stoffblandinger					
Ingrediens		Identifisering	Klassifisering	Note	Vekt-%
Saltsyre		Reach nr: 01-2119484862-27 Ec/Nlp nr: 231-595-7 Index nr: 017-002-01-X	Skin Corr 1B; H314 STOT SE 3; H335	V2,Æ,B	10 - 20
Kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C8-18-alkyldimetyl, klorider		Ec/Nlp nr: 264-151-6 Cas nr: 63449-41-2 Index nr: 612-140-00-5	Acute Tox 4; H302 Acute Tox 4; H312 Skin Corr 1B; H314 Aquatic Acute 1; H400		0 - 1
Konsentrasjonsgrenser og M-faktorer					
Ingrediens		Konsentrasjonsgrense og M-faktor			
Saltsyre		Eye Irrit 2; H319: 10 % <= C < 25 % STOT SE 3; H335: C >= 10 % Skin Corr 1B; H314: C >= 25 % Skin Irrit 2; H315: 10 % <= C < 25 %			
Tegnforklaring		Acute Tox 4: Akutt giftighet. Aquatic Acute 1: Meget giftig for vannmiljøet. STOT SE 3: Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering. Skin Corr 1B: Etsende for huden.			
Ingredienskommentarer		Forklaring til relevante faresetninger (H-setninger) finnes i seksjon 16. Klassifiseringen gjelder for hvert enkelt stoff, ikke for produktet. Alle konsentrasjoner er oppgitt som vektprosent. Note V2: Stoffet har en særlige konsentrasjonsgrense henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP, artikkel 10) eller M faktor for miljøklassifisering. Note Æ: Stoffet har en grenseverdi for forurensninger i arbeidsatmosfæren eller DNEL verdier (Derived No Effect Level), se avsnitt 8 for mer informasjon. Note B: Noen stoffer (for eksempel syrer og baser) slippes ut i markedet som vannoppløsninger med forskjellige konsentrasjoner, og følgelig krever disse oppløsninger forskjellig klassifisering og merking da de ikke er like farlige. I stofflisten har oppføringer med note B en generell betegnelse av følgende type: "salpetersyre... %". I slike tilfeller skal leverandøren oppgi oppløsningens konsentrasjon i prosent på etiketten. Med mindre annet er oppgitt, antas det at konsentrasjonen er beregnet i vektprosent.			

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak	
Innånding	Ved irritasjon og hoste, kontakt Giftinformasjonen for råd. Frisk luft, varme og hvile, helst i bekvem

Maxgel Syrevask

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato 18.10.2023

Hudkontakt	halvsittende stilling. Sørg for frie luftveier. Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll umiddelbart med rikelig mengder rennende lunkent vann i 30-60 minutter. (Dersom Diphoterine finnes på stedet, så bruk dette istedenfor vann.) Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.
Øyekontakt	Start skylling umiddelbart, ikke utsett start av skylling for å finne en spesifikk skyllevæske. Skyll også grundig under øyelokkene. Fjern eventuelle kontaktlinser. (Dersom Diphoterine finnes på stedet, så bruk dette istedenfor vann.) Fortsett kontinuerlig skylling i 30 minutter. Kontakt lege så raskt som mulig.
Svelging	Skyll munnen med vann (bare dersom personen er ved bevissthet). Kontakt lege omgående og vis produktets etikett eller emballasje.
4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede	Kan gi etseskader på hud og øyne. Ved søl på huden vil man ofte kjenne smerte. Blæredannelse og sår som ligner brannsår kan utvikles. Innånding av syredamp kan gi alt fra lett irritasjon til etseskader i luftveier, og alvorlig påvirkning på lungene. Sprut i øyne gir oftest smerte, rødhet, tåreflod og tåkesyn. I verste fall kan syrer i etsende konsentrasjon føre til varig svekket syn eller blindhet. Ved svelging av syrer i etsende konsentrasjoner kjennes ofte svie i munn og svelg. Sår og hevelser kan oppstå i munn, svelg, spiserør og magesekk. Dette kan føre til smerter, svelgebesvær, kvalme, brekninger og pustebesvær.
4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig	Ved svelging av syrer i etsende konsentrasjon bør videre oppfølging skje på sykehus snarest.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slukkingsmidler	Vanntåke, skum, CO2 og pulver.
Passende slukningsmidler	Unngå rettet vannstråle i slukningsarbeidet.
Uegnede slukningsmidler	Vær oppmerksom på risiko for dannelse av giftige gasser.
5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen	
5.3 Råd til brannmannskaper	Brannmannskap bør bruke standard verneutstyr med flammehemmende jakke, hjelm med ansiktsvern, hansker, gummistøvler og selvforsynt pusteapparat i lukkede rom.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner	Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær. Bruk verneutstyr som beskrevet i avsnitt 8 i sikkerhetsdatabladet. Ved søl: Vær oppmerksom på glatte gulv og overflater.
6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø	Tømming i avløp utover tiltenkt bruk, frarådes.
6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing	Etsende væske. Bruk riktig personlig verneklær og utstyr, se avsnitt for mer informasjon. Mindre mengder tas opp med absorberende materiale.
6.4 Henvisning til andre avsnitt	Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering. Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr. Se avsnitt 12 for informasjon om økologi. Se avsnitt 13 for informasjon om fjerning av avfall.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering	Bruk egnet og godkjent verneutstyr, se avsnitt 8 for mer informasjon. Unngå kontakt med øynene, huden og klærne. Brukes bare i et godt ventilert område. Håndteres i samsvar med god hygiene og sikkerhetspraksis. Brukerveiledningen skal følges for å oppnå sikker bruk og best mulig resultat. Unngå innhalering av damper.
7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter	Oppbevares innelåst. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefor. Bør oppbevares i originalemballasje. Emballasjen skal holdes tett lukket. Oppbevares utilgjengelig for barn.
7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)	De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametre

Maxgel Syrevask

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato 18.10.2023

Ingrediens	EC nr	CAS nr	8 timer		Korttid		Ref.	Anm.	År
			mg/m3	ppm	mg/m3	ppm			
Saltsyre	231-595-7		5	7			Norsk	T	2023

Anmerkning om tiltaks- og grenseverdier		Referanse Norw: Grenseverdier for forurensninger i arbeidsatmosfæren. Hentet fra "Forskrift om tiltaks- og grenseverdier".			
		Anmerkning T: Takverdier, en grenseverdi som angir maksimalkonsentrasjon av et kjemisk stoff i pustesonen som ikke skal overskrides.			
Derived no effect level (DNEL)		Saltsyre			
		Akutt lokal effekt		Akutt systemisk effekt	
		Kronisk lokal effekt		Kronisk systemisk effekt	
Arbeidstager	-innånding	15 mg/m³		8 mg/m³	
	-hudkontakt	(Høy fare (verdi ikke beregnet))		(Høy fare (verdi ikke beregnet))	
Forbruker	-innånding	15 mg/m³		8 mg/m³	
	-hudkontakt	(Høy fare (verdi ikke beregnet))		(Høy fare (verdi ikke beregnet))	
8.2 Eksponeringskontroll					
Begrensning av eksponering på arbeidsplassen		Sunn fornuft og sikkerhetsregler skal alltid brukes ved allmenn omgang med kjemikalier. Sørg for at emballasjen er riktig merket for å forebygge uforutsett eksponering eller feilaktig bruk. Sørg for bruk av anbefalt verneutstyr og vernetøy. Sørg for tilstrekkelig utsug eller ventilasjon på arbeidsplassen. Unngå kontakt med øyne og hud. Hold verneutstyr tørt og rent.			
Åndedrettsvern		Ved arbeid i trange rom uten tilstrekkelig ventilasjon/punktavsug eller ved fare for innånding av damp/støv/aerosol anbefales følgende: Hel- eller halvmaske med kombinasjonsfilter mot partikler og støv klasse1/uorganiske gasser klasse 1, type P1/B1 med filterfarge hvit/grå; i henhold til standard (NS-EN-143/NS-EN-14387), eller friskluft overtrykksmaske i henhold til standard (NS-EN-137, NS-EN-270). Åndedrettsvern skal alltid brukes hvis luftforurensningen overstiger administrativ norm. Åndedrettsvern med gassfilter skal benyttes kombinert med gode rutiner for masketilpassning og filterbytte.			
Øyevern		Bruk tettsittende og godkjent øyevern. Øyespylingsutstyr skal være tilgjengelig, helst også dusjmulighet. Øyevern skal være i henhold til standarden EN 166.			
Håndvern		Beskyttelseshansker av naturlatex, nitril, neopren eller PVC med med hanskeykkelse over 0,35 mm i henhold til standard EN-374. Ved kontinuerlig kontakt: Gjennomtrengningstid over 480 minutter. Ved kortsiktig sprut/eksponering (inntill 30 minutter): Gjennomtrengningstid over 60 minutter. Hanskenes egnethet og gjennombruddstid vil variere avhengig av de spesifikke bruksforholdene. Undersøk og eventuelt erstatt slitte eller ødelagte hansker. Om kontakt med underarmene er sannsynlig, bruk hansker med mansjetter. Tynne hansker vil gi beskyttelse i kortere tid og bør vanligvis brukes bare én gang og deretter kastes. Tykkere hansker er nødvendig hvis det finnes mekanisk risiko med mulighet for oppskraping eller punktering.			
Annet hudvern enn håndvern		Bruk egnede verneklær.			
Annen informasjon		Det er god industriell hygienepraksis å unngå hudkontakt mest mulig. Unngå bruk av ringer, klokker eller lignende som er egnet til å holde på produktet og derved forårsake hudreaksjoner. Beskyttelseskrem kan hjelpe til å beskytte utsatte hudområder, men kan ikke erstatte hansker. Spesifikke hygienetiltak: Praktiser god personlig hygiene som vasking etter håndtering av produktet og før spising, drikking og/eller røyking. Vask regelmessig arbeidstøy og verneutstyr for å fjerne forurensninger. Kast tilsølt arbeidstøy og sko som ikke kan vaskes.			

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper	
a) Fysisk tilstand	Væske.
b) Farge	Gul.
c) Lukt	Luktfri
d) Smeltepunkt/ frysepunkt	Ikke kjent

Maxgel Syrevask

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato 18.10.2023

e) Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde	85 °C
f) Antennelighet	Produktet er ikke brannfarlig.
g) Nedre og øvre eksplosjonsgrense	Ikke kjent -
h) Flammepunkt	Ikke antennelig
i) Selvantennelsestemperatur	Ikke selvantennelig.
j) Spaltingstemperatur	Ikke kjent
k) pH	0,5
l) Kinematisk viskositet	Ikke kjent
m) Løselighet	100% (Fullstendig løselig)
n) Fordelingskoeffisient	Ikke relevant - uorganisk stoff.
o) Damptrykk	4 620 kPa (@ 25 °C) (Saltsyre, note B).
p) Tetthet og/eller relativ tetthet	1,08 g/cm ³
q) Relativ damptetthet	Ikke kjent
r) Partikkelegenskaper	Ikke relevant - produktets form er væske.
9.2 Andre opplysninger	De fysiske og kjemiske egenskaper som er oppgitt under punkt 9.1 gjelder for produktet og ikke enkeltstoffer eller drivgass, med mindre annet er oppgitt. Note B: Informasjonen er hentet fra ECHA 'Brief Profile'.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	Stabil under normale forhold.
10.2 Kjemisk stabilitet	Stabil under normale forhold.
10.3 Risiko for farlige reaksjoner	Ikke kjent
10.4 Forhold som skal unngås	Ved oppvarming avgis sterkt irriterende damp. Må ikke utsettes for høye temperaturer eller direkte sollys.
10.5 Uforenlige materialer	Unngå sterkt oksiderende stoffer, baser, reduserende stoffer. Metaller, Oksideringsmidler, Reduksjonsmidler, perklorater, Sulfider, Peroksider, nitrater.
10.6 Farlige nedbrytningsprodukter	Ved brann kan giftige eller korroderende damper oppstå ved termisk dekomponering. Ingen dekomponering ved normal lagring.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008	
a) Akutt giftighet For ingrediens LD50 oral	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C8-18-alkyldimetyl, klorider 240 mg/kg (Rotte) Kiso to Rinsho. Clinical Report. Vol. 4, Pg. 219, 1970.
b) Hudetsing/ hudirritasjon	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. Ved søl på huden vil man ofte kjenne smerte. Blæredannelse og sår som ligner brannsår kan utvikle seg.
c) Alvorlig øyeskade/ øyeirritasjon	Sprut av konsentrat eller oppløsning på øynene kan føre til alvorlig øyenskade. Kan føre til ødeleggelse av øyets hornhinne.
d) Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
e) Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
f) Kreftfremkallende egenskaper	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
g) Reproduksjonstoksitet	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
h) STOT - enkelteksponering	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
i) STOT - gjentatt eksponering	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
j) Aspirasjonsfare	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
11.2 Opplysninger om andre farer	Sannsynlig eksponeringsvei: Hudkontakt. Svelgning.

Maxgel Syrevask

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato 18.10.2023

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet	Kjemikaliet er ikke klassifisert giftig for miljøet, men inneholder miljøfarlige stoffer.
For ingrediens	kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C8-18-alkyldimetyl, klorider
Arter: Kreps 48 timer	0.04 mg/l
	Canton, J.H., and E.A.M. Mathijssen-Spiekman 1983. Comparative Short-Term Research with Water-Organisms to Determine the Acute Toxicity of a Number of Biocides. Rep.No.668115-001, Natl.Inst.Public Health Environ.Hyg. :6 p.(DUT)
Arter: Fisk 96 timer	1.25 mg/l
	Bills, T.D., L.L. Marking, and G.E. Howe 1993. Sensitivity of Juvenile Striped Bass to Chemicals Used in Aquaculture. Resour.Publ.192, Fish Wildl.Serv., U.S.D.I., Washington, DC :11 p.
12.2 Persistens og nedbrytbarhet	Forventes å nedbrytes raskt, og er "lett bionedbrytbar" i henhold til OECD-retningslinjer.
12.3 Bioakkumuleringsevne	Bioakkumulering er lite sannsynlig.
12.4 Mobilitet i jord	Produktet er oppløselig i vann og har potensialie for mobilitet.
12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering	Ikke relevant for uorganiske stoffer. Kjemikaliet kommer ikke inn under (omfattes ikke av) REACH vedlegg XIII regelverket for PBT eller vPvB stoffer.
12.6 Hormonforstyrrende egenskaper	Kjemikaliet inneholder ikke hormonforstyrrende stoffer over 0,1%, i henhold til (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605.
12.7 Andre skadevirkninger	Forårsaker pH-reduksjon i vannet, noe som kan føre til fiskedød ved utslippstedet.
Annen informasjon	Store utslipp kan innvirke negativt i et vannmiljø pga. lokal pHreduksjon.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder	
Avfallsgrupper	EAL: *20 01 29 rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer. EAL: 20 01 30 andre rengjøringsmidler enn dem nevnt i 20 01 29 Angivelse av EAL-koder er kun veiledende. Sjekk alltid avfallskoden med henblikk på den aktuelle tilstand produktet befinner seg i. De endelige avfallsgrupper og koder må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av produktet.
Emballasje	EAL: 15 02 02 Forurenset filler og lignende. EAL: 15 01 02 emballasje av plast.
Annen informasjon	Innhold/beholder leveres til godkjent mottaksstasjon for farlig avfall. Tømming i avløp utover tiltenkt bruk, frarådes. I henhold til kommisjonsforordning 1357/2014 er avfall klassifisert som avfallstype: HP 5 «Giftvirkning på bestemte organer (STOT) / Aspirasjonsgiftighet»: Avfall som kan forårsake giftvirkninger på bestemte organer enten som følge av eksponering ved ett enkelt tilfelle eller ved gjentatt eksponering, eller som kan forårsake akutte giftvirkninger som følge av aspirasjon. HP 4 «Irriterende -- hudirritasjon og øyeskader»: Avfall som ved kontakt kan forårsake hudirritasjon eller øyeskade.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 FN nr. eller id nummer	UN 1789
14.2 FN-forsendelsesnavn	
Varenavn	SALTSYRE
IMDG proper shipping name	Hydrochloric acid
14.3 Transportfareklasse(r)	
Fareseddel	8: Etsende stoffer.
ADR/RID klasse	8: Etsende stoffer.
ADR/RID klassifiseringskode	C1: Etsende stoffer uten tilleggsrisiko. Sure stoffer. Uorganiske væsker.
ADR/RID farenummer	80: Etsende eller svakt etsende stoff.
IMDG klasse	8
IMDG EmS	F-A, S-B
IATA klasse	8
14.4 Emballasjegruppe	II: Middels farlige stoffer
14.5 Miljøfarer	n/a

Maxgel Syrevask

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato 18.10.2023

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Etsende.

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke kjent.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

FOR-2012-06-16-622 Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP).

KOMMISSJONENS DELEGERTE FORORDNING (EU) 2020/217 av 4. oktober 2019 (ATP14).

Europaparlaments og rådsforordning (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006.

KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/878 av 18. juni 2020 om endring av vedlegg II til europaparlaments og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH).

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier).

ADR/RID Forskrift om landtransport av farlig gods 2019.

ECHA (European Chemicals Agency) C&L Inventory database.

FOR 2004-06-01 nr 922: Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften).

Avfallsforskriften (miljøverndepartementet) - FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall.

EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler.

Europeisk avfallskatalog og liste over farlig avfall gyldig fra 1. januar 2002.

FOR-2015-05-19-541 Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).

Deklarasjons-nr

314933

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En vurdering av kjemikaliesikkerheten (eksponeringsscenario) finnes for en eller flere av ingrediensene i produktet.

Annen informasjon

Klassifiseringen av dette produktet er gitt på grunnlag av de foreliggende opplysninger fra leverandøren.

I henhold til forordning (EF) 648/2004 om vaske- og rengjøringsmidler som selges til allmennheten gjelder:

Følgende bestanddeler skal oppføres på emballasje når de inngår med mer enn 0,2 vektprosent:

- fosfater
- fosfonater
- anioniske overflateaktive stoffer
- kationiske overflateaktive stoffer
- amfoterte overflateaktive stoffer
- ikke-ioniske overflateaktive stoffer
- oksygenbaserte blekemidler
- klorbaserte blekemidler
- EDTA og salter av dette
- NTA (nitrilotri-eddiksyre) og salter av dette
- fenoler og halogenerte fenoler
- paradiklorbenzen
- aromatiske hydrokarboner
- alifatiske hydrokarboner
- halogenerte hydrokarboner

Maxgel Syrevask

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato 18.10.2023

- såpe,
- zeolitter
- polykarboksylater

i intervallene:

- mindre enn 5 %
- 5 % eller høyere, men mindre enn 15 %
- 15 % eller høyere, men mindre enn 30 %
- 30 % og mer

Følgende bestanddeler skal oppføres på emballasje uansett konsentrasjon:

- enzymer,
- desinfeksjonsmidler
- optiske hvitgjøringsmidler,
- parfyper.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Relevante fare og risiko
setninger for hver ingrediens

H302 Farlig ved svelging.
H312 Farlig ved hudkontakt.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H400 Meget giftig for liv i vann.

Henvisninger til viktig litteratur og
spesielle datakilder

ECHA CL-Inventory / Substance Infocard. Sikkerhetsdatablad fra leverandøren.

Forkortelser i dokumentet

n/a - Ikke relevant eller kjent informasjon.
EAL - Den europeiske avfallslisten.
vPvB - Very Persistent and very Bioaccumulative (require special attention under REACH).
PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic.
STOT - Giftvirkning på bestemte organer.
LD50 - Mengden av et kjemikalie som gitt en bestemt gruppe forsøksdyr fører til dødsfall på 50%.
Betegnelsen LE50 kan benyttes dersom det aktuelle kjemikaliet ikke er oppløselig i vann.
LC50 - Konsentrasjonen av et kjemikalie i luft eller vann som for en bestemt gruppe forsøksdyr fører til dødsfall på 50% over en gitt tidsperiode. Betegnelsen LL50 kan benyttes dersom det aktuelle kjemikaliet ikke er oppløselig i vann.
bw/day - body weight / day (kroppsvikt per dag).

Første gang utgitt

26.08.2013

Annen informasjon

Revidert og kvalitetssikret av:
Sensor Chemcontrol AS
Storgata 30
3611 Kongsberg
Norge
Tlf: 32 77 06 60
E-post: helpdesk@sensor.as.

--- SIKKERHETSDATABLAD i henhold til (EU) direktiv (EC) 1272/2008 og (EU) 2020/878 ---