

SÄKERHETSDATABLAD

## GreenPro Maskindisk Classic

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1. Produktbeteckning

##### ▼ Handelsnamn

GreenPro Maskindisk Classic

##### Produkt nr.

680

#### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Maskindisk. Endast för professionellt bruk.

Användningar som det avråds från

Inga särskilda

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsuppgifter

**Rekal Svenska AB**

Box 2

646 21 Gnesta

Sweden

+46 158 339 00

E-post

lab@rekal.se

Omarbetning

2022-04-05

SDB Version

2.0

Datum för tidigare utgåva

2022-03-04 (1.0)

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.

Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt.

Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Met. Corr. 1; H290, Kan vara korrosivt för metaller.

Skin Corr. 1A; H314, Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Eye Dam. 1; H318, Orsakar allvarliga ögonskador.

#### 2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

Kan vara korrosivt för metaller. (H290)  
Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. (H314)

**Skyddsangivelser**

Allmänt

-

▼ **Förebyggande**

Inandas inte damm. (P260)  
Använd ögonskydd/skyddshandskar/skyddskläder. (P280)

▼ **Åtgärder**

VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten .  
(P303+P361+P353)  
VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. (P305+P351+P338)  
Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. (P310)

**Förvaring**

-

**Avfall**

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning. (P501)

▼ **Innehåller**

Natriumhydroxid  
Natriummetasilikat

**2.3. Andra faror**

**Annan märkning**

Ej tillämpligt

**Annat**

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**

▼ **3.2. Blandningar**

Produkt/Ämne	Identifierare	% w/w	Klassificering	Noter
Natriumhydroxid	CAS-nr.: 1310-73-2	15-25%	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 (SCL: 2.00 %) Skin Corr. 1A, H314 Skin Irrit. 2, H315 (SCL: 0.50 %) Eye Dam. 1, H318 Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 0.50 %)	
	EG-nr.: 215-185-5			
	REACH: 01-2119457892-27			
	Indexnr.: 011-002-00-6			
Natriumkarbonat	CAS-nr.: 497-19-8	15-25%	Eye Irrit. 2, H319	
	EG-nr.: 207-838-8			
	REACH: 01-2119485498-19- ...			
	Indexnr.:			
Natriummetasilikat	CAS-nr.: 6834-92-0	5-10%	Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335	
	EG-nr.: 229-912-9			
	REACH: 01-2119449811-37			
	Indexnr.: 014-010-00-8			

amin, alkoxylerad	CAS-nr.: EG-nr.: REACH: 02-2119549453-36 Indexnr.:	1-3%	Skin Irrit. 2, H315
-------------------	---	------	---------------------

-----

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

#### Annan information

Inga särskilda

#### Märkning av innehåll i enlighet med förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel

5% - 15%

· Polykarboxilater

< 5%

· Nonjontensider

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

#### Inandning

I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: Flytta den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn.

#### Hudkontakt

Avlägsna snabbt förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Hudrengöringsmedel kan användas. Använd EJ organiska lösningsmedel.

Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

#### Kontakt med ögonen

I fall av ögonirritation: Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 15 minuter. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Uppsök genast läkare. Fortsätt att skölja under transport.

#### Förtäring

Vid förtäring, kontakta omgående läkare. Ge den drabbade vatten att dricka om denne är vid medvetande.

Försök EJ framkalla kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen. Förebygg chock genom att hålla den skadade varm och i stillhet. Ge konstgjord andning om andningen upphör. Vid medvetslöshet: lägg den skadade i framstupa sidoläge. Tillkalla ambulans.

#### Brännskada

Ej tillämpligt

### ▼ 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Vävnadsskadliga effekter: Produkten innehåller frätande ämnen. Om ånga eller luftburna partiklar inandas kan detta ge skador på lungor och förorsaka irritation och sveda i luftvägarna samt hosta. Frätande ämnen orsakar oåterkalleliga skador på ögonen. Fräter på huden.

### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Vid exponering eller misstanke om exponering:

Sök omedelbart läkarhjälp.

#### Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

Olämpliga släckmedel: Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas. Dessa är:

Svaveloxider.

Koloxider (CO / CO<sub>2</sub>).

Några metalloxider.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Om exponering skett, kontakta Giftinformationscentralen (tel 112, 24/7) för rådgivning.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik direktkontakt med spill.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Fukta spillt material med vatten om det finns en risk för dammbildning.

Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningemedel bör undvikas.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om avfallshantering.

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik direktkontakt med produkten.

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet vid användning av produkten.

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

Pulver som sipprar ut på golvet eller på andra behållare ska förebyggas.

Förvaras i behållare med beständigt innerhölje.

#### Kompatibla förpackningar

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren.

#### Lagringstemperatur

Torrt, < 30°C

#### Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

—

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Natriumhydroxid  
Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m<sup>3</sup>): 2 (inhalerbart damm)  
Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m<sup>3</sup>): 1 (inhalerbart damm)

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1) och senare ändring AFS 2020:6.

#### DNEL

Produkt/Ämne	Natriumkarbonat
DNEL	10 mg/m <sup>3</sup>
Exponeringsväg	Inandning
Varaktighet	Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare
Produkt/Ämne	Natriummetasilikat
DNEL	6,22 mg/m <sup>3</sup>
Exponeringsväg	Inandning
Varaktighet	Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare
Produkt/Ämne	Natriummetasilikat
DNEL	1,49 mg/kg bw/d
Exponeringsväg	Hud
Varaktighet	Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

#### PNEC

Produkt/Ämne	Natriummetasilikat
PNEC	7,5 mg/l
Exponeringsväg	Sötvatten
Exponeringens varaktighet	
Produkt/Ämne	Natriummetasilikat
PNEC	1 mg/l
Exponeringsväg	Havsvatten
Exponeringens varaktighet	
Produkt/Ämne	Natriummetasilikat
PNEC	1000 mg/l
Exponeringsväg	Avloppsreningsverk
Exponeringens varaktighet	

#### 8.2. Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

##### Generellt

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet vid användning av produkten.

##### Exponeringsscenarioer

Det finns inga implementerade exponeringsscenarioer för denna produkt.

### Exponeringsgräns

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan.

### Tekniska åtgärder

Luftburna gas- och dammkoncentrationer skall hållas på lägsta möjliga nivå och under de anmodade gränsvärdena (se ovan). Använd ev. punktutdrag om den generella luftgenomströmningen i arbetslokalen inte är tillräcklig. Sörj för tydligt synbar skyltning av ögonsköljar och nödduschar.

### Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

### Begränsning av miljöexponering

Följ de riskhanteringsåtgärder som ger adekvat kontroll över miljöns exponering för ämnet för de exponeringsscenarioer som anges i bilagan till säkerhetsdatabladet (om en sådan bilaga finns).

### Individuella skyddsåtgärder


#### Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

#### Andningsskydd

Typ	Klass	Färg	Standarder
Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.			

#### Hudskydd

Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder
Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening.		

#### Handskydd

Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottsid (min.)	Standarder
Använd lämpliga skyddshandskar.			
Polyeten	0.2	> 60	-
Vinyl/PVC	0.2	> 60	-
Nitril	0.2	> 60	-
Neopren	0.2	> 60	-

#### Ögonskydd

Typ	Standarder
Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm vid risk för stänk.	EN166

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Form

Pulver

Färg

Vit

Lukt / Lukttröskel (ppm)

Svag

pH

~ 12 @ 0,1%

Densitet (g/cm<sup>3</sup>)

1.07

Viskositet

Gäller inte för fasta ämnen.

Partikelegenskaper

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Fas förändringar

Smältpunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (vaxer och pastor) (°C)

Gäller inte för fasta ämnen.

Kokpunkt (°C)

Gäller inte för fasta ämnen.

Ångtryck

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Ångdensitet

Gäller inte för fasta ämnen.

Sönderfallstemperatur (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Data om brand- och explosionsrisker

Flampunkt (°C)

Gäller inte för fasta ämnen.

Tändpunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Självantändningstemperatur (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Explosionsgränser (% v/v)

Gäller inte för fasta ämnen.

Löslighet

Löslighet i vatten

Löslig

n-oktanol/vatten koefficient

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Löslighet i fett (g/L)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

9.2. Annan information

Andra fysikaliska och kemiska parametrar

Ingen data tillgänglig

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data tillgänglig

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring)

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Inga särskilda

**10.5. Oförenliga material**

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

**10.6. Farliga sönderdelningsprodukter**

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information**

**11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

**Akut toxicitet**

Produkt/Ämne	Natriumkarbonat
Testmetod	
Art	Råtta
Exponeringsväg	Oralt
Test	LD50
Resultat	2800 mg/kg bw ·
Annan information	
Produkt/Ämne	Natriumkarbonat
Testmetod	
Art	Kanin
Exponeringsväg	Hud
Test	LD50
Resultat	>2000 mg/kg bw ·
Annan information	
Produkt/Ämne	Natriumkarbonat
Testmetod	
Art	Råtta
Exponeringsväg	Inandning
Test	LC50
Resultat	2300 mg/m <sup>3</sup> ·
Annan information	
Produkt/Ämne	amin, alkoxylerad
Testmetod	
Art	Råtta
Exponeringsväg	Oralt
Test	LD50
Resultat	>5000 mg/kg ·
Annan information	



#### Frätande/irriterande på huden

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

#### Luftvägssensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Mutagenitet i könsceller

Produkt/Ämne	Natriumkarbonat
Testmetod	OECD 471
Art	
Slutsats	Inga skadliga effekter observerades
Annan information	

#### Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Specifik organtoxicitet – upprepade exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### 11.2. Information om andra faror

#### Långsiktiga effekter

Vävnadsskadliga effekter: Produkten innehåller frätande ämnen. Om ånga eller luftburna partiklar inandas kan detta ge skador på lungor och förorsaka irritation och sveda i luftvägarna samt hosta. Frätande ämnen orsakar oåterkalleliga skador på ögonen. Fräter på huden.

#### Hormonstörande egenskaper

Inga särskilda

#### Annan information

Inga särskilda

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Produkt/Ämne	Natriumkarbonat
Testmetod	
Art	Fisk
Del av miljön	
Varaktighet	96 timmar
Test	LC50
Resultat	300 mg/l ·
Annan information	

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Produkt/Ämne	Natriumkarbonat
Testmetod	
Art	Vattenloppor
Del av miljön	
Varaktighet	48 timmar
Test	LC50
Resultat	200-227 mg/l ·
Annan information	
Produkt/Ämne	amin, alkoxylerad
Testmetod	
Art	Fisk
Del av miljön	
Varaktighet	48 timmar
Test	LC50
Resultat	2000 mg/l ·
Annan information	

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/Ämne	Natriumhydroxid
Nedbrytbarhet vattenmiljö	Ja
Testmetod	
Resultat	
Produkt/Ämne	Natriumkarbonat
Nedbrytbarhet vattenmiljö	Ja
Testmetod	
Resultat	
Produkt/Ämne	amin, alkoxylerad
Nedbrytbarhet vattenmiljö	Ja
Testmetod	OECD 301 B
Resultat	>60%

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Produkt/Ämne	Natriumhydroxid
Testmetod	
Potentiell	Nej

bioackumulering	
LogPow	Ingen data tillgänglig
BCF	Ingen data tillgänglig
Annan information	
Produkt/Ämne	Natriumkarbonat
Testmetod	
Potentiell bioackumulering	Nej
LogPow	Ingen data tillgänglig
BCF	Ingen data tillgänglig
Annan information	
Produkt/Ämne	Natriummetasilikat
Testmetod	
Potentiell bioackumulering	Nej
LogPow	Ingen data tillgänglig
BCF	Ingen data tillgänglig
Annan information	
Produkt/Ämne	amin, alkoxylerad
Testmetod	
Potentiell bioackumulering	Nej
LogPow	Ingen data tillgänglig
BCF	Ingen data tillgänglig
Annan information	

#### 12.4. Rörlighet i jord

Ingen data tillgänglig

#### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

#### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Inga särskilda

#### 12.7. Andra skadliga effekter

Inga särskilda

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

HP 8 - Frätande

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Förordning (EU) nr 1357/2014 av den 18 december 2014 om avfall.

EWC-kod

20 01 29\* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

**Annan märkning**

Ej tillämpligt

**Förorenad förpackning**

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

**AVSNITT 14: Transportinformation**

14.1 UN	14.2 Officiell transportbenämning	14.3 Faroklass för transport	14.4 PG*	14.5 Env**	Annan information
ADR 3262	FRÅTANDE BASISKT OORGANISKT FAST ÄMNE, N.O.S. (natriumhydroxid, natriummetasilikat)	Klass: 8 Etiketter: 8 Klassificeringskod: C6	III	Nej	Begränsade mängder: 5 kg Tunnelrestriktionskod: 3 (E) Se mer information nedan.
IMDG 3262	CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (sodium hydroxide, sodium metasilicate)	Class: 8 Labels: 8 Classification code: C6	III	Nej	Limited quantities: 5 kg EmS: F-A S-B Se mer information nedan.
IATA 3262	CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (sodium hydroxide, sodium metasilicate)	Class: 8 Labels: 8 Classification code: C6	III	Nej	Se mer information nedan.

\* Förpackningsgrupp

\*\* Miljöfaror

**▼ Annat**

IMDG / See the Dangerous Goods List, section 3.2.1, for any information on special provisions, requirements, or warnings in connection with transport.

IATA / See Table 4.2 for any information on special provisions, requirements, or warnings in connection with transport.

Produkten omfattas av konventionerna gällande farligt gods.

**14.6. Särskilda skyddsåtgärder**

Ej tillämpligt

**14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**

Ingen data tillgänglig

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

**15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

**Användningsrestriktioner**

Endast för yrkesmässigt bruk.

Produkten får ej användas yrkesmässigt av unga under 18 år. Förbudet gäller inte om arbetsuppgiften:

- utförs av ungdomar som har fullgjort gymnasial utbildning eller motsvarande utbildning för uppgiften, eller
- ingår i undervisning som är belägen i en skollokal eller annan plats som är särskilt anordnad för undervisning, eller
- ingår i praktikledda praktikplatser för ungdomar, eller
- är av den art att risken att skadas är minimal.

**Krav på särskild utbildning**

Inga särskilda krav.

**SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen**

Ej tillämpligt

#### Annat

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

Privat hantering av produkten krävs tillstånd från Länsstyrelsen.

#### Källor

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om minderårigas arbetsmiljö och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna (AFS 2012:3)

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Avfallsförordning (2020:614)

Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 2017:7) om kemiska produkter och biotekniska organismer  
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

#### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

### AVSNITT 16: Annan information

#### Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H290, Kan vara korrosivt för metaller.

H314, Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H315, Irriterar huden.

H318, Orsakar allvarliga ögonskador.

H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335, Kan orsaka irritation i luftvägarna.

#### ▼ Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg

ATE = Uppskattad akut toxicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services

CE = Conformité Européenne

CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar

CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning

CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport

DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)

EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances

ES = Exponeringsscenario

EUH-faroorangivelser = kompletterande faroorangivelser enligt CLP

EWC = Europeiska avfallskatalogen

GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar

IATA = International Air Transport Association

IMDG = International Maritime Dangerous Goods

LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)

NGV = Tidsvägt medelvärde

OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development

PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska

PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt

REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)

RRN = REACH registreringsnummer

SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.

STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepad exponering

STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering

SVHC = Särskilt farliga ämnen

UN = Förenta Nationerna

VOC = Flyktiga organiska ämnen

vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

#### Annat

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

#### ▼ Säkerhetsdatabladet är validerat av

NWL

#### Annat

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten.

Land-språk: SE-sv