

Total Extra

Revisjonsdato: 10.01.2024

G426

Side 1 av 15

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Total Extra

UFI: AX20-D093-4003-AAWK

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**1.2.1. Bruk av stoffet/stoffblandingen**

EuPCS: PC-CLN-13.3 Floor strippers

Prosesskategorier [PROC]: 8, 10

Bare for yrkesforbrukere.

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

Selskap:	BUZIL-WERK Wagner GmbH & Co. KG	
Gate:	Fraunhofer Str. 17	
Sted:	D-87700 Memmingen	
Telefon:	+49 (0) 8331 930-6	Telefax: +49 (0) 8331 930-880
E-post:	info@buzil.de	
Utsteder:	info@buzil.de	
Internet:	www.buzil.com	

Importør

Selskap:	Gjøstøl AS	
Gate:	Bilittveien 5	
Sted:	N-1407 Vinterbro	
Telefon:	+47 – 64 87 99 40	Telefax: +47 – 64 89 99 49
E-post:	info@gjostolas.com	

1.4. Nødtelefonnummer: +49 (0) 8331 930-6 (08:00 - 16:00 h)
Giftinformasjonen Folkehelseinstituttet +47 – 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Met. Corr. 1; H290

Skin Corr. 1; H314

Eye Dam. 1; H318

Aquatic Chronic 3; H412

Ordlyd i H-setningene: se under AVSNITT 16.

2.2. Merkingselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Risikobestemmende komponent(er) for etikettering**

2-Aminoetanol

Signalord: Fare**Piktogrammer:****Fareutsagn**

H290

Kan være etsende for metaller.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006



Total Extra

Revisjonsdato: 10.01.2024

G426

Side 2 av 15

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forsiktighetsutsagn

P280 Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern.
P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll eller dusj huden med vann.
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.
P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

Særlig merking av visse preparater

EUH208 Inneholder Sitroner. Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3. Andre farer

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006



Total Extra

G426

Revisjonsdato: 10.01.2024

Side 3 av 15

Farlige komponenter

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	Klassifisering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
112-34-5	2-(2-Butoksyetoksy)etanol			5 - < 10 %
	203-961-6	603-096-00-8	01-2119475104-44	
	Eye Irrit. 2; H319			
100-51-6	Benzylalkohol			1 - < 5 %
	202-859-9	603-057-00-5	01-2119492630-38	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4; H332 H302			
15763-76-5	Sodium p-cumenesulphonate			1 - < 5 %
	239-854-6		01-2119489411-37	
	Eye Irrit. 2; H319			
6834-92-0	Dinatriummetasilikat			1 - < 5 %
	229-912-9	014-010-00-8	01-2119449811-37	
	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1B, STOT SE 3; H290 H314 H335			
78330-21-9	Alcohols, C11-14-iso, C13-rich, ethoxylated			1 - < 5 %
	934-084-3			
	Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H318 H412			
141-43-5	2-Aminoetanol			1 - < 5 %
	205-483-3	603-030-00-8	01-2119486455-28	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, STOT SE 3, Aquatic Chronic 3; H332 H312 H302 H314 H318 H335 H412			
1310-73-2	Natriumhydroksid			< 1 %
	215-185-5	011-002-00-6	01-2119457892-27	
	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1; H290 H314 H318			
5989-27-5	(R)-p-Menta-1,8-dien, Limonene			< 1 %
	227-813-5	601-029-00-7	01-2119529223-47	
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H226 H315 H317 H304 H400 H410			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

Total Extra

G426

Revisjonsdato: 10.01.2024

Side 4 av 15

Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE

CAS-nr.	EF-nr.	Stoffnavn	Innhold
		Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE	
112-34-5	203-961-6	2-(2-Butoksyetoksy)etanol	5 - < 10 %
		dermal: LD50 = 2764 mg/kg; oral: LD50 = 3305 mg/kg	
100-51-6	202-859-9	Benzylalkohol	1 - < 5 %
		som kan innåndes: ATE = 11 mg/l (damp); som kan innåndes: ATE = 1,5 mg/l (støv/tåke); dermal: LD50 = 2000 mg/kg; oral: LD50 = 1620 mg/kg	
15763-76-5	239-854-6	Sodium p-cumenesulphonate	1 - < 5 %
		dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 2000 mg/kg	
6834-92-0	229-912-9	Dinatriummetasilikat	1 - < 5 %
		oral: LD50 = > 5000 mg/kg	
78330-21-9	934-084-3	Alcohols, C11-14-iso, C13-rich, ethoxylated	1 - < 5 %
		dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 2000 mg/kg	
141-43-5	205-483-3	2-Aminoetanol	1 - < 5 %
		som kan innåndes: LC50 = > 1,3 mg/l (damp); som kan innåndes: ATE = 1,5 mg/l (støv/tåke); dermal: ATE = 1100 mg/kg; oral: LD50 = 1089 mg/kg STOT SE 3; H335: >= 5 - 100	
1310-73-2	215-185-5	Natriumhydroksid	< 1 %
		dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 2000 mg/kg Skin Corr. 1A; H314: >= 5 - 100 Skin Corr. 1B; H314: >= 2 - < 5 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,5 - < 2 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,5 - < 2	
5989-27-5	227-813-5	(R)-p-Menta-1,8-dien, Limonene	< 1 %
		dermal: LD50 = > 5000 mg/kg; oral: LD50 = > 5700 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=1 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	

Merking av innhold i henhold til Forordning (EF) nr. 648/2004

< 5 % ikke-ioniske overflateaktive stoffer, parfymer (Benzyl alcohol, Limonene).

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd

Ta av tilsølte eller kontaminerte klær umiddelbart.

Ved innånding

Sørg for frisk luft.

Ved hudkontakt

Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe.

Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

Ved øyekontakt

Vask straks forsiktig og grundig med øyendusj eller med vann.

Ved svelging

Skyll munnen straks og drikk etterpå rikelig vann.

IKKE framkall brekning.

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

Det foreligger ingen informasjon.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatiske behandling.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukkemiddel

Vannsprutestråle

Total Extra

Revisjonsdato: 10.01.2024

G426

Side 5 av 15

alkoholbestandig skum

Karbondioksid

Slokningspulver

Uegnet slukkemiddel

Full vannstråle

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige forbrenningsprodukter:

Karbondioksid

karbonmonoksid

5.3. Råd til brannmannskaper

Tilpass slokningstiltak til omgivelsene.

Ytterligere råd

Forurenset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner****Generell informasjon**

Bruk personlig verneutstyr.

Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

For personell som ikke er nødpersonell

Luft det impliserte området.

For nødhjelpspersonell

Ved innvirkninger av gasser, støv og aerosoler er åndevern å benytte.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

La ikke komme ned i undergrunnen/bakken.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**Til oppbevaring**

Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder).

Til rengjøring

Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering.

Andre opplysninger

Samles sammen i egnede, lukkede beholder og avfallshåndteres.

Luft det impliserte området.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

Avhending: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Håndtering og lagring**7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering****Sikkert håndteringsråd**

Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

Må ikke blandes med andre kjemikalier.

Bruk personlig verneutstyr.

Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

Må bare anvendes på godt ventilerte steder.

Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke.

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.

Total Extra

G426

Revisjonsdato: 10.01.2024

Side 6 av 15

Anvisninger for generell yrkeshygiene

Tilsølte klær må fjernes.
Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes.
Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

Ytterligere råd

Absorber spill for å hindre materiell skade.

7.2. Vilkår for sikker lagring herunder eventuelle uforenligheter**Krav til lagringsområder og containere**

Emballasjen skal holdes tett lukket.
Oppbevares/lagres kun i originalbeholderen.

Informasjon om lagring i fellesrom

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

Ingen ytterligere, relevante informasjoner tilgjengelige.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Rensemidler

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr**8.1. Kontrollparametrer****Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære**

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Kategori	Kilde
112-34-5	2-2(Butoksyetoksy)etanol	10	68		Gjennomsnittsv.	
5989-27-5	d-Limonen	25	140		Gjennomsnittsv.	
141-43-5	Etanolamin	1	2,5		Gjennomsnittsv.	
1310-73-2	Natriumhydroksid	-	2		Takverdi	
102-71-6	Trietanolamin	-	5		Gjennomsnittsv.	

Ytterligere råd til kontrollparametere

Det foreligger ingen informasjon.

8.2. Eksponeringskontroll**Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

Det foreligger ingen informasjon.

Beskyttelse og hygienetiltak**Øye-/ansiktsbeskyttelse**

Benytt øyevern/ansiktsvern. (EN 166)

Håndvern

Bruk egnede vernehansker. (EN 374, Kategori III)
Ved omgang med kjemiske arbeidsstoffer kan man bare bruke kjemikalievernansker med CE-merking
inkludert firesifret kontrollnummer.
Egnet material: NBR (Nitrilgummi) / Tykkelse på hanskematerialet > 0,1 mm

Fortynnede bruksløsninger <= 1%:

Man trenger ikke bruke vernehansker, hvis det tas tilsvarende beskyttelsestiltak med hensyn til en økt

Total Extra

G426

Revisjonsdato: 10.01.2024

Side 7 av 15

hudbelastning på grunn av fuktig arbeid (f.eks. bruk av egnede hudbeskyttende salver).

Hudvern

Bruk egnet arbeidstøy.

Åndedrettsvern

Må bare anvendes på godt ventilerte steder.

Åndedrettsvern skal benyttes ved tilstrekkelig ventilasjon. (EN 14387, A1)

Termiske farer

Ingen ytterligere, relevante informasjoner tilgjengelige.

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform:	Flytende	
Farge:	farveløs - gul	
Lukt:	Parfyme, duftstoffer	
		Testnorm
Smeltepunkt/frysepunkt:	ca. 0 °C	
Kokepunkt eller begynnelsekokepunkt og kokeområde:	ca. 100 °C	
Antennelighet:	ikke anvendelig	
Nedre eksplosjonsgrenser:	ikke bestemt	
Øvre eksplosjonsgrenser:	ikke bestemt	
Flammepunkt:	> 60 °C	
Autooksidasjonstemperatur:	ikke bestemt	
Spaltningsstemperatur:	ikke anvendelig	
pH-verdi (ved 20 °C):	13,2 - 13,5	
Kinematisk viskositet:	ikke bestemt	
(ved 40 °C)		
Vannløselighet:	fullstendig blandbar	
(ved 20 °C)		
Løselighet i andre løsningsmidler		
ikke bestemt		
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	ikke anvendelig	
Damptrykk:	ikke bestemt	
Tetthet (ved 25 °C):	1,07 g/cm ³	
Relativ tetthet:	ikke bestemt	
Relativ damptetthet:	ikke bestemt	
Partikkelegenskaper:	uten betydning	

9.2. Andre opplysninger**Andre sikkerhetskarakteristikker**

Dynamisk viskositet: < 10 mPa·s (50 1/s)
(ved 25 °C)

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Korroderer metall.

Eksoterm reaksjon med: Syre

10.2. Kjemisk stabilitet

Total Extra

G426

Revisjonsdato: 10.01.2024

Side 8 av 15

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Korroderer metall.

Eksoterm reaksjon med: Syre

10.4. Forhold som skal unngås

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

10.5. Uforenlige materialer

Korroderer metall.

Syre

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukt kjent.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akutt giftighet**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006



Total Extra

G426

Revisjonsdato: 10.01.2024

Side 9 av 15

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
112-34-5	2-(2-Butoksyetoksy)etanol				
	gjennom munnen	LD50 mg/kg	3305	Rotte	
	gjennom huden	LD50 mg/kg	2764	Kanin	
100-51-6	Benzylalkohol				
	gjennom munnen	LD50 mg/kg	1620	Rotte	
	gjennom huden	LD50 mg/kg	2000	Kanin	
	ved innånding damp	ATE	11 mg/l		
	ved innånding støv/tåke	ATE	1,5 mg/l		
15763-76-5	Sodium p-cumenesulphonate				
	gjennom munnen	LD50 mg/kg	> 2000	Rotte	
	gjennom huden	LD50 mg/kg	> 2000	Kanin	
6834-92-0	Dinatriummetasilikat				
	gjennom munnen	LD50 mg/kg	> 5000	Rotte	
78330-21-9	Alcohols, C11-14-iso, C13-rich, ethoxylated				
	gjennom munnen	LD50 mg/kg	> 2000	Rotte	OECD 401
	gjennom huden	LD50 mg/kg	> 2000	Rotte	ATE
141-43-5	2-Aminoetanol				
	gjennom munnen	LD50 mg/kg	1089	Rotte	OECD 401
	gjennom huden	ATE mg/kg	1100		
	ved innånding damp	LC50	> 1,3 mg/l	Rotte	
	ved innånding støv/tåke	ATE	1,5 mg/l		
1310-73-2	Natriumhydroksid				
	gjennom munnen	LD50 mg/kg	> 2000	Rotte	ATE
	gjennom huden	LD50 mg/kg	> 2000	Rotte	ATE
5989-27-5	(R)-p-Menta-1,8-dien, Limonene				
	gjennom munnen	LD50 mg/kg	> 5700	Rotte	
	gjennom huden	LD50 mg/kg	> 5000	Kaniner	

Irritasjon- og etsevirkning

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Gir alvorlig øyeskade.

Total Extra

G426

Revisjonsdato: 10.01.2024

Side 10 av 15

Følsomme påvirkning

Inneholder Sitroner. Kan gi en allergisk reaksjon.

Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

11.2. Opplysninger om andre farer**Andre opplysninger**

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1. Giftighet**

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006



Total Extra

G426

Revisjonsdato: 10.01.2024

Side 11 av 15

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
112-34-5	2-(2-Butoksyetoksy)etanol					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 1300 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus (solabbor)		OECD 203
	Akutt algetoksitet	ErC50 > 100 mg/l	96 h	Scenedesmus subspicatus		OECD 201
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 > 100 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)		OECD 202
100-51-6	Benzylalkohol					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 460 mg/l	96 h	Pimephales promelas (storhodet ørekyte)		
	Akutt algetoksitet	ErC50 770 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		OECD 201
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 230 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)		OECD 202
15763-76-5	Sodium p-cumenesulphonate					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 > 100 mg/l	96 h			
	Akutt algetoksitet	ErC50 > 100 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus		
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 > 100 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)		
	Algetoksitet	NOEC 31 mg/l	4 d			
6834-92-0	Dinatriummetasilikat					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 210 mg/l	96 h	Danio rerio (zebrafisk)		
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 1700 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)		
78330-21-9	Alcohols, C11-14-iso, C13-rich, ethoxylated					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 1-10 mg/l	96 h	Danio rerio (zebrafisk)		OECD 203
141-43-5	2-Aminoetanol					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 170 mg/l	96 h	Carassius auratus (guldfisk)		APHA 1971
	Akutt algetoksitet	ErC50 22 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus		92/69/EWG
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 65 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)		
	Fiskegiftighet	NOEC 1,2 mg/l	30 d	Oryzias latipes (Risfisk)		
	Crustaceatoksitet	NOEC 0,85 mg/l	21 d	Daphnia magna (stor vannloppe)		OECD 211
1310-73-2	Natriumhydroksid					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 125 mg/l	96 h	Gambusia affinis (Moskitofisk)		
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 40,4 mg/l	48 h	Ceriodaphnia spec		
5989-27-5	(R)-p-Menta-1,8-dien, Limonene					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 0,72 mg/l	96 h	Pimephales promelas (storhodet ørekyte)	REACH Registration Dossier	OECD 203

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006



Total Extra

G426

Revisjonsdato: 10.01.2024

Side 12 av 15

	Akutt algetoksitet	ErC50 0,32 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Registration Dossier	OECD 201
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 mg/l 0,307	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)	GESTIS	OECD 202

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

De tensidene som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.

CAS-nr.	Stoffnavn			
	Metode	Verdi	d	Kilde
	Vurdering			
112-34-5	2-(2-Butoksyetoksy)etanol			
	OECD 301 C	> 70 %	28	
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			
100-51-6	Benzylalkohol			
	OECD 301 C	> 70 %	28	
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			
15763-76-5	Sodium p-cumenesulphonate			
	OECD 301 B	> 60 %	28	
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			
78330-21-9	Alcohols, C11-14-iso, C13-rich, ethoxylated			
	OECD 301 F	> 60%	28	
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			
141-43-5	2-Aminoetanol			
	OECD 301 A	> 70 %	28	
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			
5989-27-5	(R)-p-Menta-1,8-dien, Limonene			
	OECD 301 B	> 60%	28	
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen henvisning til bioakkumulasjonspotensial.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

CAS-nr.	Stoffnavn	Log Pow
112-34-5	2-(2-Butoksyetoksy)etanol	1
100-51-6	Benzylalkohol	1,05
15763-76-5	Sodium p-cumenesulphonate	-1,1
141-43-5	2-Aminoetanol	- 2,46
5989-27-5	(R)-p-Menta-1,8-dien, Limonene	4,38

12.4. Mobilitet i jord

Produktet ble ikke kontrollert.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målorganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

12.7. Andre skadevirkninger

Det foreligger ingen informasjon.

Total Extra

G426

Revisjonsdato: 10.01.2024

Side 13 av 15

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**Avfallsbehandling**

Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

Utlevering til registrert renovasjonsfirma.

Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter

070601 Avfall fra organiske kjemiske prosesser; Avfall fra PBDB av fettstoffer, smøremidler, såpe, rengjøringsmidler, desinfeksjonsmidler og kosmetikk; Vandige vaskevæsker og morluter; farlig avfall

Europeisk avfallskatalog - Forurenset emballasje

150102 Emballasjeavfall, absorberer, tørkekluter, filtreringsmaterialer og vernetøy som ikke er spesifisert andre steder; Emballasje (herunder separat innsamlet kommunalt emballasjeavfall); Emballasje av plast

Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

Ikke kontaminerte og resttomte emballasjer kan bli tilført en gjenutnytting.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Land transport (ADR/RID)**14.1. FN-nummer eller ID-nummer:**

UN 2491

14.2. FN-forsendelsesnavn:

ETANOLAMIN LØSNING

14.3. Transportfareklasse(r):

8

14.4. Emballasjegruppe:

III

Etiketter:

8



Klassifisering-kode:

C7

Begrenset mengde (LQ):

5 L

Transportkategori:

3

Fare-nummer:

80

Tunnelbegrensningskode:

E

Skipstransport innenlands (ADN)**14.1. FN-nummer eller ID-nummer:**

UN 2491

14.2. FN-forsendelsesnavn:

ETANOLAMIN LØSNING

14.3. Transportfareklasse(r):

8

14.4. Emballasjegruppe:

III

Etiketter:

8



Klassifisering-kode:

C7

Begrenset mengde (LQ):

5 L

Sjøtransport (IMDG)**14.1. FN-nummer eller ID-nummer:**

UN 2491

14.2. FN-forsendelsesnavn:

ETHANOLAMINE SOLUTION

14.3. Transportfareklasse(r):

8

14.4. Emballasjegruppe:

III

Etiketter:

8

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006



Total Extra

G426

Revisjonsdato: 10.01.2024

Side 14 av 15



Havforurensende stoff: no
Spesielle bestemmelser: 223
Begrenset mengde (LQ): 5 L
EmS: F-A, S-B
Delingsgruppe: 18 - alkalis

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer: UN 2491
14.2. FN-forsendelsesnavn: ETHANOLAMINE SOLUTION
14.3. Transportfareklasse(r): 8
14.4. Emballasjegruppe: III
Etiketter: 8



Spesielle bestemmelser: A3 A803
Begrenset mengde (LQ) Passenger: 1 L
IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger: 852
IATA-Maksimalt kvantum - Passenger: 5 L
IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo: 856
IATA-Maksimalt kvantum - Cargo: 60 L

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG: Nei

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Advarsel: sterkt etsende.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

ikke anvendelig

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

EU-forskrifter

Innskrenkning av bruk (REACH, vedlegg XVII):

Innføring 3, Innføring 55, Innføring 75

2010/75/EU (VOC): 5,4 %

Ytterligere henvisninger

Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaskemidler

Nasjonal forskrifter

Vannfare-klasse (D): 1 - svakt farlig for vann

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og akronymer

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006



Total Extra

G426

Revisjonsdato: 10.01.2024

Side 15 av 15

IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

Prosesskategorier iht. ECHA-retningslinjer om informasjonskrav og vurdering av kjemisk sikkerhet, kapittel R.12

PROC 1: Bruk i lukket prosess.

PROC 2: Kjemikalieproduksjon eller -raffinering i lukkede, kontinuerlige prosesser med tidvis kontrollert eksponering, eller prosesser med tilsvarende endringsbetingelser

PROC 4: Kjemikalieproduksjon der muligheten for eksponering oppstår

PROC 7: Industriell spraying

PROC 8 (Transfer): Fortynning av konsentrat, bruk av avløpsrensemidler, manuell dosering av tekstilvaskemidler

PROC 9: Transport av stoffer eller preparater i små beholdere (faste fyllingslinjer, inklusive veiing)

PROC 10 (Påføring med rulle eller pensel): Behandling uten sprøyting på store flater.

PROC 11 (Ikke-industriell spraying): Behandling med sprøyting på store flater (f. eks. ved bruk av høytrykk, skumkanon).

PROC 13: Behandling av artikler med dypping og helling

PROC 19 (Håndblanding med nærkontakt): Håndrens og -desinfeksjon

Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)

H226	Brannfarlig væske og damp.
H290	Kan være etsende for metaller.
H302	Farlig ved svelging.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH208	Inneholder Sitroner. Kan gi en allergisk reaksjon.

Utfyllende opplysninger

Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]: 9 (1)

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten. Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.

(All data for de farlige bestanddelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørenes produktdatablad.)