

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Werkstattbodenreiniger Maximus

Revisjonsdato: 09.02.2021

Side 1 av 11

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

1.1. Produktidentifikator

Werkstattbodenreiniger Maximus

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

Bare for yrkesmessige brukere/fagfolk.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskap:	Polytop GmbH	
Gate:	Schafweide 2	
Sted:	D-63762 Großostheim	
Telefon:	+49 (0) 6026 99577-0	Telefax: +49 (0) 6026 99577-56
E-post:	info@polytop.de	
Utsteder:	Zentrale	
Internet:	www.polytop.de www.polytop-shop.de	
Opplysningsgivende område:	Tel. +49 (0) 6026 99577-0	

1.4. Nødtelefonnummer:Medisinsk nødinformatjon i tilfelle forgiftning:
Giftinformasjonssenter Mainz - 24 timer - Tlf.: +49 (0) 6131 19240

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

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

Farekategorier:

Etsende for metaller: Met. Corr. 1

Hudetsing/hudirritasjon: Skin Corr. 1A

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Eye Dam. 1

Fareutsagn:

Kan være etsende for metaller.

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

2.2. Merkingselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Risikobestemmende komponent(er) for etikettering**Poly(oxy-1,2-ethanediy),alpha-(2-propylheptyl)-omega-hydroxy¹, Alcohols, C9- 11 ethoxylated¹, Sodium hydroxide; caustic soda, Quaternary coco alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride**Signalord:** Fare**Piktogrammer:****Fareutsagn**

H290	Kan være etsende for metaller.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Forsiktighetsutsagn

P260	Unngå innånding av gass/damp/sprøytetåke.
P264	Vask hendene grundig etter bruk.
P280	Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern/hørselsvern.
P301+P330+P331	VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.
P303+P361+P353	VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann.

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Werkstattbodenreiniger Maximus

Revisjonsdato: 09.02.2021

Side 2 av 11

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.
 P501 Innhold/holder tilføres en egnet recycling- eller deponeringsinnretning.

2.3. Andre farer

Må ikke blandes med syrer.
 Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.
 Bearbeidelsesdamp kan irritere luftveiene, hud og øyne. Unngå aerosoldannelse.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Kjemisk karakteristikk

se nedenfor Merking av ingrediensene i henhold til forordning (EU) nr. 648/2004, Ytterligere opplysninger: duftstoff (allergifritt i henhold til 2003/15 / EG)

Farlige komponenter

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	GHS-klassifisering			
7320-34-5	Tetrapotassium pyrophosphate			10 - < 15 %
	230-785-7		01-2119489369-18	
	Eye Irrit. 2; H319			
160875-66-1	Poly(oxy-1,2-ethanediyl),alpha-(2-propylheptyl)-omega-hydroxy ¹			1 - < 5 %
	605-233-7			
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			
68439-46-3	Alcohols, C9-11 ethoxylated ¹			1 - < 5 %
	Eye Dam. 1; H318			
1310-73-2	Sodium hydroxide; caustic soda			1 - < 5 %
	215-185-5	011-002-00-6	01-2119457892-27	
	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1A; H290 H314			
69011-36-5	Isotridecanol, ethoxylated (5-6 EO) ¹			1 - < 5 %
	Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H318 H412			
863679-20-3	Quaternary coco alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride			1 - < 5 %
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Aquatic Acute 1; H302 H314 H400			

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

Særlige konsentrasjonsgrenser og M-faktorer

CAS-nr.	EF-nr.	Stoffnavn	Innhold
	Særlige konsentrasjonsgrenser og M-faktorer		
1310-73-2	215-185-5	Sodium hydroxide; caustic soda	1 - < 5 %
	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		

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

5 % - < 15 % fosfater, < 5 % amfoterte overflateaktive stoffer, 5 % - < 15 % ikke-ioniske overflateaktive stoffer, < 5 % kationiske overflateaktive stoffer, < 5 % fosfonater, parfyper.

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Werkstattbodenreiniger Maximus

Revisjonsdato: 09.02.2021

Side 3 av 11

Andre opplysninger

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

¹ Stoffet er ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006 [REACH] ikke registreringspliktig. Art.2 Abs.9 (Polymer)

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelt råd**

Førstehjelp: bruk verneutstyr! Tilkall lege i alle tilfelle!

Ved innånding

Etter innånding: Den skadede bringes ut i frisk luft. Den skadede holdes varm og i ro. Ved bevisstløshet: bring personen i stabil liggstilling på siden og kontakt lege. Kontakt lege umiddelbart.

Ved hudkontakt

Ta av tilsølte eller kontaminerte klær umiddelbart. Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe. Kontakt lege umiddelbart. Impliserte må holdes i ro, tildekkes og bli holdt varme. Bruk fettholdige hudpleiemidler etter rengjøringen. Ikke vask med syreholdige rengjøringsmiddel.

Ved svelging

Skyll munnen grundig med vann. La vannet bli drukket i små slurker (fortynningseffekt). Må ikke få drikke noe nøytraliseringsmiddel. IKKE framkall brekning. Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten.

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

Akutt Symptomer / effekter irriterende for etsende effekt på øyne, hud og luftveier / Magesmerter / Kramper / Kvalme

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Rensemidler, alkalisk
Symptomatiske behandling.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**5.1. Slukkingsmidler****Egnet slukkemiddel**

Produktet i seg selv brenner ikke.
Tilpass slukningstiltak til omgivelsene.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.

5.3. Råd til brannmannskaper

Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes. Verneklær.

Ytterligere råd

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Til beskyttelse av personer og til kjøling av beholdere i fareområde må vannsprøytestråle innsettes .

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

Ubeskyttede personer må holdes borte. Unngå opphold på lesiden.
Unngå innånding av gass/damp/sprøytetåke. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. La ikke komme ned i undergrunnen/bakken.
Må fortynnes med mye vann.
Gi beskjed til ansvarlige myndigheter ved gassutstrømming eller ved utslipp i vassdrag, jordsmonn eller

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Werkstattbodenreiniger Maximus

Revisjonsdato: 09.02.2021

Side 4 av 11

kanalisering.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder - små mengder av spillmaterialer: Må fortynnes med mye vann.

Rengjøringsmetoder - store mengder av spillmaterialer: Må opptas mekanisk og bringes til uskadeliggjøringen i egnede beholdere. Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder).

Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering. Rengjør grundig skitne gjenstander og gulv i henhold til miljøforskriftene.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

Sikker håndtering: se avsnitt 7

Avhending: se avsnitt 13

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

Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8). Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Unngå innånding av gass/damp/sprøytetåke. Må ikke blandes med syrer.

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Produktet i seg selv brenner ikke.

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

Bare lagring i originalbeholder. Emballasjen skal holdes tett lukket. Oppbevar innelåst og utilgjengelig for barn.

Informasjon om lagring i fellesrom

Ikke lagre sammen med:

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

Anbefalt lagringstemperatur: <30°C

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Rensemidler, alkalisk

Bare for yrkesmessige brukere/fagfolk.

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

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Kategori	Kilde
1310-73-2	Natriumhydroksid	-	2		Takverdi	

8.2. Eksponeringskontroll**Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon og lokalt avzug på kritiske punkter.

Beskyttelse og hygienetiltak

Unngå kontakt med huden og øynene. Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Det må ikke spises eller drikkes under bruk.

Håndvern

Ved omgang med kjemiske arbeidsstoffer kan man bare bruke kjemikalievernhandsker med CE-merking inklusivt firesifret kontrollnummer. Kjemikalievernhandsker må utvelges arbeidsplass-spesifikt avhengig av risikostoff og -mengde.

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Werkstattbodenreiniger Maximus

Revisjonsdato: 09.02.2021

Side 5 av 11

PVC (Polyvinylklorid) (Tykkelse på hanskematerialet: 0,5mm) | Butylkautsjuk (butylgummi) (Tykkelse på hanskematerialet: 0,5mm) | CR (polykloropren, kloroprengummi) (Tykkelse på hanskematerialet: 0,5mm) | NBR (Nitrilgummi) (Tykkelse på hanskematerialet: 0,35mm) | FKM (fluorgummi) (Tykkelse på hanskematerialet: 0,4mm)

Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfor nevnte beskyttelseshansker for spesiell bruk med hanskeprodusenten.

Hudvern

Ved omgang med kjemiske arbeidsstoffer kan man bare ha kjemikalieverneklær med CE-merking inklusivt firesifret kontrollnummer.

Uegnet material: Naturfaser (bomull)

Åndedrettsvern

Egnet åndedrettsvern: Halvmaske (DIN EN 140), B-P2

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

Tilstandsform:	flytende
Farge:	klar lysebrun
Lukt:	produktspesifisk

Testnorm

pH-verdi (ved 20 °C):	13,2-13,8	DIN 19261
-----------------------	-----------	-----------

Fysiske tilstand

Smeltepunkt:	ikke bestemt
Startkokepunkt og kokeområde:	102 °C
Flammepunkt:	ikke bestemt

Antennelighet

fast stoff:	ikke bestemt
gass:	ikke bestemt

Eksplorative egenskaper

ikke Eksplosiv.

Nedre eksplosjonsgrenser:	ikke bestemt
Øvre eksplosjonsgrenser:	ikke bestemt
Autooksidasjonstemperatur:	ikke anvendelig

Selvantennelsestemperatur

fast stoff:	ikke bestemt
gass:	ikke bestemt

Spaltningstemperatur:	ikke bestemt
-----------------------	--------------

Oksiderende egenskaper

ikke oksiderende.

Damptrykk: (ved 20 °C)	23 hPa
---------------------------	--------

Tetthet:	1,15 g/cm ³
----------	------------------------

Vannløselighet: (ved 20 °C)	fullstendig blandbar
--------------------------------	----------------------

Løselighet i andre løsningsmidler

ikke bestemt

Fordelingskoeffisient:	ikke bestemt
------------------------	--------------

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Werkstattbodenreiniger Maximus

Revisjonsdato: 09.02.2021

Side 6 av 11

Dynamisk viskositet:	ikke bestemt
Kinematisk viskositet:	ikke bestemt
Relativ Damp tetthet:	ikke bestemt
Relativ Fordampningshastighet:	ikke bestemt
Oppløsningsmiddel-skilteprøvelse:	ikke bestemt
Løsemiddelinnhold:	0%

9.2. Andre opplysninger**AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.2. Kjemisk stabilitet**

Produktet er kjemisk stabilt under de anbefalte lagrings-, bruks- og temperaturbetingelsene.

10.4. Forhold som skal unngås

Det foreligger ingen informasjon.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Termisk spaltning kan føre til frigjøring av irriterende damp og gass.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger****Akutt giftighet**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
160875-66-1	Poly(oxy-1,2-ethanediy),alpha-(2-propylheptyl)-omega-hydroxy ¹				
	gjennom munnen	LD50 >2000 mg/kg	Rotte		
68439-46-3	Alcohols, C9-11 ethoxylated ¹				
	gjennom munnen	LD50 >2000 mg/kg	Rotte		
69011-36-5	Isotridecanol, ethoxylated (5-6 EO) ¹				
	gjennom munnen	LD50 >2000 mg/kg	Rotte		
	gjennom huden	LD50 >2000 mg/kg	Kanin		
863679-20-3	Quaternary coco alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride				
	gjennom munnen	LD50 >300<2000 mg/kg			

Irritasjon- og etsevirking

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Følsomme påvirkning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Werkstattbodenreiniger Maximus

Revisjonsdato: 09.02.2021

Side 7 av 11

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

CAS-nr.	Stoffnavn		[h] [d]		Arter	Kilde	Metode
160875-66-1	Poly(oxy-1,2-ethanediyl),alpha-(2-propylheptyl)-omega-hydroxy ¹						
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	10-100	96 h			
	Akutt algetoksisitet	ErC50 mg/l	10-100	72 h			
	Akutt crustaceatoksisitet	EC50 mg/l	10-100	48 h			
68439-46-3	Alcohols, C9-11 ethoxylated ¹						
	Akutt fiskegiftighet	LC50	2,4 mg/l	96 h			
	Akutt algetoksisitet	ErC50	4,5 mg/l				
	Akutt crustaceatoksisitet	EC50 mg/l	1-10	48 h			
1310-73-2	Sodium hydroxide; caustic soda						
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	45,4	96 h	Onchorhynchus mykiss		
69011-36-5	Isotridecanol, ethoxylated (5-6 EO) ¹						
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	>1-10	96 h	Cyprinus carpio	OECD TG 203	
	Akutt algetoksisitet	ErC50 mg/l	>1-10	72 h	Scenedesmus subspicatus	OECD TG 201	
	Akutt crustaceatoksisitet	EC50 mg/l	>1-10	48 h	Daphnia magna	OECD TG 202	
863679-20-3	Quaternary coco alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride						
	Akutt algetoksisitet	ErC50 mg/l	>0,1<1	72 h			
	Akutt crustaceatoksisitet	EC50 mg/l	>0,1<1	48 h			

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		Verdi	d	Kilde
	Metode				
	Vurdering				
69011-36-5	Isotridecanol, ethoxylated (5-6 EO) ¹				
	OECD-Richtlinie 301 A		>70%	28	
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier)				
	OECD-Richtlinie 301 B		>60%	28	
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier)				

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelige

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Werkstattbodenreiniger Maximus

Revisjonsdato: 09.02.2021

Side 8 av 11

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

CAS-nr.	Stoffnavn	Log Pow
68439-46-3	Alcohols, C9-11 ethoxylated ¹	2,4
69011-36-5	Isotridecanol, ethoxylated (5-6 EO) ¹	2,4
863679-20-3	Quaternary coco alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride	2,4

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

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

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen nevneverdige farer.

Andre opplysninger

Ved sakkyndig innledning av ubetydelige konsentrasjoner i tilpassede biologiske filteringsanlegg er forstyrrelser i nedbyggingsaktiviteter av sirkulerende slam ikke å vente.

Kjemisk surstoffbehov (COD): 269 [mg O₂/g]

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**Avfallsbehandling**

Plasseringen av avfallskodenummer/avfallsbetegnelser skal gjennomføres bransje- og prosess-spesifikt tilsvarende EAKV.

Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter

200115 Kommunalt avfall (husholdningsavfall og lignende avfall fra handel, industri og institusjoner) herunder separat innsamlede fraksjoner; Separat innsamlede fraksjoner (unntatt 15 01); Baser; farlig avfall

Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester

200115 Kommunalt avfall (husholdningsavfall og lignende avfall fra handel, industri og institusjoner) herunder separat innsamlede fraksjoner; Separat innsamlede fraksjoner (unntatt 15 01); Baser; farlig avfall

Europeisk avfallskatalog - Forurenset emballasje

150110 Emballasjeavfall, absorbenter, tørkekluter, filteringsmaterialer og vernetøy som ikke er spesifisert andre steder; Emballasje (herunder separat innsamlet kommunalt emballasjeavfall); Emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer; farlig avfall

Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

Ikke kontaminerte og resttomte emballasjer kan bli tilført en gjenutnytting. Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter.

Snakk med leverandør om bortfrakting av avfall.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

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

UN 3266

14.2. FN-forsendelsesnavn:

ETSENDE VÆSKE, BASISK, UORGANISK, N.O.S. ()

14.3. Transportfareklasse(r):

8

14.4. Emballasjegruppe:

II

Etiketter:

8



Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Werkstattbodenreiniger Maximus

Revisjonsdato: 09.02.2021

Side 9 av 11

Klassifisering-kode: C5
 Spesielle bestemmelser: 274
 Begrenset mengde (LQ): 1 L
 Fristilt mengde: E2
 Transportkategori: 2
 Fare-nummer: 80
 Tunnelbegrensningskode: E

Skipstransport innenlands (ADN)

14.1. FN-nummer: UN 3266
14.2. FN-forsendelsesnavn: ETSENDE VÆSKE, BASISK, UORGANISK, N.O.S. ()
14.3. Transportfareklasse(r): 8
14.4. Emballasjegruppe: II
 Etiketter: 8



Klassifisering-kode: C5
 Spesielle bestemmelser: 274
 Begrenset mengde (LQ): 1 L
 Fristilt mengde: E2

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer: UN 3266
14.2. FN-forsendelsesnavn: CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE SOLUTION)
14.3. Transportfareklasse(r): 8
14.4. Emballasjegruppe: II
 Etiketter: 8



Spesielle bestemmelser: 274
 Begrenset mengde (LQ): 1 L
 Fristilt mengde: E2
 EmS: F-A, S-B

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. FN-nummer: UN 3266
14.2. FN-forsendelsesnavn: CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE SOLUTION)
14.3. Transportfareklasse(r): 8
14.4. Emballasjegruppe: II
 Etiketter: 8



Spesielle bestemmelser: A3 A803
 Begrenset mengde (LQ) Passenger: 0.5 L
 Passenger LQ: Y840
 Fristilt mengde: E2
 IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger: 851

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Werkstattbodenreiniger Maximus

Revisjonsdato: 09.02.2021

Side 10 av 11

IATA-Maksimalt kvantum - Passenger:	1 L
IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo:	855
IATA-Maksimalt kvantum - Cargo:	30 L

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG: nei

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Emballasjen skal holdes tett lukket. Korroderer metall.

14.7. Bulkransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

ikke anvendelig

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-forskrifter**

2004/42/EF (VOC): 0%

Ytterligere henvisninger

Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaskemidler:

Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer som fører til nedbrytning av ozonlaget: ikke anvendelig
ikke anvendelig

Blandingen inneholder følgende stoffer som gir stor grunn til bekymring (SVHC), som er inkludert på kandidatlisten REACH, artikkel 59: ingen/ingen

Blandingen inneholder følgende stoffer identifisert som gir stor grunn til bekymring (SVHC), som er underlagt godkjenningsordningen (REACH vedlegg XIV): ingen/ingen

Nasjonal forskrifter

Syssesttelsebegrensning: Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til arbeidervernloven for ungdom (94/33/EF). Pass på å begrense arbeidet for gravide og for ammende mødre etter mødrevernretningslinjene (92/85/EØF). Pass på å begrense arbeidet for kvinner i fruktbar alder.

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

Andre opplysninger

En må i tillegg være oppmerksom på de nasjonale rettsforskrifter!

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En sikkerhetsvurdering ble gjennomført av følgende stoff i denne blandingen :

Tetrapotassium pyrophosphate

Sodium hydroxide; caustic soda

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Forandringer**

Dette datablad inneholder forandringer fra den tidligere utgave i seksjon(er): 2,3,4,11,13.

Versjon 3,1 - 19.01.2017 -

Forkortelser og akronymer

AGW: arbeidsplassgrenseverdi (Gjennomsnittlig luftgrenseverdi på arbeidsplassen der det ikke er forventet akutt eller kronisk skade på ansattes helse, åtte timers eksponering på 5 arbeidsdager / uke i arbeidslivet)

ATEmix: Akutt toksisitet antatt

CAS: Chemical Abstracts Service

CLP: Classification, Labelling and Packaging

COD: Kjemisk oksygenbehov

DIN: Standard fra det tyske instituttet for standardisering

DNEL: Derived No Effect Level

EC50: middels effektiv konsentrasjon

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Werkstattbodenreiniger Maximus

Revisjonsdato: 09.02.2021

Side 11 av 11

EG: Den Europeiske Union
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
EN: Europeisk standard
ErC50: gjennomsnittlig hemmende konsentrasjon av veksthastigheten
EUH-setning (kode): Farevarsel (EU-spesifikk, ikke avledet fra GHS)
GHS: Global Harmonized System
hPa: Hektopascal (1000 hPa= 1bar)
H-setning (kode): Farevarsel
IATA: International Air Transport Association
IBC-kode: Internasjonal kode for bygging og montering av skip for transport av farlige kjemikalier i bulk
ICAO: International Civil Aviation Organization
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
ISO: International Organization for Standardization
IUCLID: International Uniform Chemical Information Database
LC50: gjennomsnittlig dødelig konsentrasjon (toksisitetsverdi), effekt på 50% av testpopulasjonen
LD50: gjennomsnittlig dødelig (dødelig) dose, effekt på 50% av testpopulasjonen
log Kow: fordelingskoeffisient mellom oktanol og vann (modellmål for forholdet mellom fettløselighet og vannløselighet)
MARPOL: Maritime Pollution Convention
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development
OECD 301 (A-F): Metoder for å bestemme den biologiske nedbrytbarheten
PBT: vedvarende, bioakkumulerende, giftig (stoffer som ikke er utsatt for naturlig nedbrytning, akkumuleres i levende vesener og er generelt giftige)
PNEC: Forutsagt konsentrasjon uten virkning (forutsagt konsentrasjon av et stoff som generelt er miljøfarlig og som det ikke har noen innvirkning på miljøet på)
ppm: deler av en million (milliondeler), 10000 ppm = 1%
P-setning (kode): Sikkerhetsinstruksjoner
REACH, 1907/2006 (EU): Registrering, evaluering, autorisasjon og begrensning av kjemikalier
RID: Forskrifter for internasjonal transport av farlig gods med jernbane
STOT RE: Spesifikk målorgantoksisitet (gjentatt eksponering)
STOT SE: Spesifikk målorgantoksisitet (enkel eksponering)
TRGS: Tekniske regler for farlige stoffer
UN: United Nations
VOC: Volatile Organic Compounds (flyktige organiske forbindelser)
vPvB: veldig vedvarende og veldig bioakkumulerende
WGK: fareklasse for vann

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

H290	Kan være etsende for metaller.
H302	Farlig ved svelging.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Utfyllende opplysninger

Anvisningene i denne brosjyren er satt sammen etter beste viten og tilsvarer dagens kunnskapsstand. 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 underleverandørens produktdatablad.)