

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 21.10.2019

Versionsnummer 3

Omarbetad: 21.10.2019

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn: Micro BayClean****1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Användningssektor** SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)**Produktkategori** PC35 Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)**Processkategori** PROC11 Icke-industriell sprejning**Miljöavgivningskategori**

ERC8a Vitt spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget införlivande i eller på vara, inomhus).

Ämnets användning / tillredningen Hallrengöring**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad****Tillverkare/leverantör:**

WashTec Nordics AB (S)

Grönkullen

SE-517 81 Bollebygd

Homepage: www.washtec-chemicals.se**Område där upplysningar kan inhämtas:** MSDS_Info@WashTec.de**1.4 Telefonnummer för nödsituationer:** 112 – begär Giftinformation**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

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

Skin Corr. 1B H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Eye Dam. 1 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

2.2 Märkningsuppgifter**Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.**Faropiktogram**

GHS05

Signalord Fara**Riskbestämmande komponenter för etikettering:**

2-Propylheptanoletoxilat

Natriumhydroxid

Alkoholetoxilat

Faroangivelser

H290 Kan vara korrosivt för metaller.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Skyddsangivelser

P234 Förvaras endast i originalförpackningen.

P260 Inandas inte dimma/ångor/sprej.

P280 Använd skyddshandskar / ögonskydd.

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 21.10.2019

Versionsnummer 3

Omarbetad: 21.10.2019

Handelsnamn: Micro BayClean

(Fortsättning från sida 1)

P301+P330+P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.
 P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].
 P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

2.3 Andra faror

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Ej användbar.

vPvB: Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Beskrivning: Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

Farliga ingredienser:		
CAS: 160875-66-1	2-Propylheptanoletoxilat Eye Dam. 1, H318	10-<20%
CAS: 160875-66-1	Alkoholetoxilat Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302	5-<10%
CAS: 160875-66-1	Alkoholetoxilat Eye Irrit. 2, H319	1-<5%
CAS: 1310-73-2 EINECS: 215-185-5 Reg.nr.: 01-2119457892-27	Natriumhydroxid Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1A, H314	1-<3%
Reg.nr.: 01-0000016977-53	Alanine, N,N-bis(karboxymetyl)- trinatrium salt Met. Corr.1, H290	1-<3%
CAS: 94313-91-4 Reg.nr.: 01-2120736263-59-XXXX	Trimethyl-3-[(1-oxo-10-undecenyl)amino]propylammonium methyl sulphate Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Skin Irrit. 2, H315	<1%
CAS: 64742-47-8 EG-nummer: 926-141-6 Reg.nr.: 01-2119456620-43	destillat (petroleum), vätebehandlade lätta Asp. Tox. 1, H304	5-<10%

SVHC

SVHC lista (kandidatförteckningen över ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande): Innehåller inget eller mindre än 0,1% av de listade ämnena.

Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel / Märkning avseende innehållet

nonjoniska tensider	≥30%
alifatiska kolväten	≥5 - <15%
amfotera tensider, katjoniska tensider	<5%

Ytterligare hänvisningar: De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna hänvisningar: Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.

Vid inandning: Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.

Vid kontakt med huden:

Spola med varmt vatten.

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 21.10.2019

Versionsnummer 3

Omarbetad: 21.10.2019

Handelsnamn: Micro BayClean

(Fortsättning från sida 2)

Omedelbar läkarvård krävs, då obehandlade frätsår är svåråtkta.

Vid kontakt med ögonen:

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.

Skydda det oskadade ögat.

Vid förtäring:

Framkalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.

Skölj munnen och drick rikligt med vatten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

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

Uppsök läkare och visa denna varuinformationsblad.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckningsmedel:**

CO₂, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.

Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl: Vatten med full stråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Kolmonoxid (CO)

Kväveoxider (NO_x)

Oförbrända kolväten.

Risk för bildning av toxiska pyrolysoxidprodukter.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**Speciell skyddsutrustning:**

Använd andningsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

Använd helskyddsdräkt.

Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt lokala föreskrifter.

Ytterligare uppgifter Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.

Särskild halkrisk pga produktläckage/-spill.

Håll åtslid från antändningskällor.

6.2 Miljöskyddsåtgärder: Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

Omhänderta förorenat material som avfall enligt punkt 13.

Se till att ventilationen är tillräcklig.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

— SE —
(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 21.10.2019

Versionsnummer 3

Omarbetad: 21.10.2019

Handelsnamn: Micro BayClean

(Fortsättning från sida 3)

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering** Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.**Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet****Lagring:****Krav på lagerutrymmen och behållare:**

Lutbeständigt golv ombesörjes.

Förhindra produkten från att tränga ner i marken.

Använd endast behållare som godkänts speciellt för detta ämne/denna produkt.

Hänvisningar beträffande sammanlagring:

Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.

Förvaras åtskilt från syror.

Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:

Förvara behållaren tätt tillsluten.

Behållaren förvaras i utrymme med god ventilation.

Skyddas mot frost.

7.3 Specifik slutanvändning Se kapitel 1.2**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:**

Sörj för tillräckligt ventilation på arbetsplatsen.

8.1 Kontrollparametrar**Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:****1310-73-2 Natriumhydroxid**

OEL	Korttidsvärde: 2 mg/m ³ Nivågränsvärde: 1 mg/m ³ inhalerbar fraktion
-----	--

Ytterligare hänvisningar: De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.**8.2 Begränsning av exponeringen****Personlig skyddsutrustning:****Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik iandning av gaser/ångor/aerosoler.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Andningsskydd:

Använd andningsskyddsutrustning vid otillräcklig ventilation.

Andningsskydd endast vid aerosolbildning eller bildning av dimma.

Korttidfilterutrustning:

Filter A/P2

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 21.10.2019

Versionsnummer 3

Omarbetad: 21.10.2019

Handelsnamn: Micro BayClean

(Fortsättning från sida 4)

Handskydd:

Skyddshandskar

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Handskmaterial

Vid full kontakt: Nitrilgummi, >480 min (EN 374).

Vid stänk: Nitrilgummi, >480 min (EN 374).

Handskmaterialets penetreringstid Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.**Ögonskydd:**

Tättslutande skyddsglasögon

Kroppsskydd:Arbetskyddsdräkt
för manuell applicering.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper
9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**Allmänna uppgifter****Utseende:**

Form:	Vätska
Färg:	Klar
Lukt:	Karakteristisk
Lukttröskel:	Ej bestämd.

pH-värde vid 20 °C: >13**Tillståndsändring**

Smältpunkt/frys punkt:	Ej bestämd.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	Ej bestämd.

Flampunkt: >70 °C**Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej användbar.**Sönderfallstemperatur:** Ej bestämd.**Självantändningstemperatur:** Produkten är ej självantändande.**Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosiv.**Explosionsgränser:**

Nedre:	Ej bestämd.
Övre:	Ej bestämd.

Ångtryck: Ej bestämd.

Densitet vid 20 °C:	1 g/cm ³
Relativ densitet	Ej bestämd.
Ångdensitet	Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 21.10.2019

Versionsnummer 3

Omarbetad: 21.10.2019

Handelsnamn: Micro BayClean

(Fortsättning från sida 5)

Avdunstningshastighet:	Ej bestämd.
Löslighet i / blandbarhet med Vatten:	Emulgerbar med vatten
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:	Ej bestämd.
Viskositet:	
Dynamisk:	Ej bestämd.
Kinematisk:	Ej bestämd.
VOC (EG)	9,90 %
9.2 Annan information	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet stabil när den används som avsett.

10.2 Kemisk stabilitet

Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas: Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Reagerar med syror.

Reagerar med starka oxidationsmedel.

10.4 Förhållanden som ska undvikas Stark uppvärmning.

10.5 Oförenliga material: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Vid höga temperaturer eller brand:

Kolmonoxid och koldioxid

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna**

Inga testdata för blandningen. De relevanta graderingsvärdena för akut toxicitet (ATE) för blandningen beräknades på toxicitetsdatan för råämnena och (när detta krävs) förblandningen. Dessutom anges toxicitetsdatan för relevanta råämnen här nedanför. ATE = uppskattade akuta toxiciteten

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

Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:		
Oral	ATEmix	>2.000 mg/kg
Dermal	ATEmix	>5.000 mg/kg
Inhalativ	ATEmix, beräknat för damm/dimma.	>5 mg/l
64742-47-8 destillat (petroleum), vätebehandlade lätta		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50/4 h	>20 mg/l (rat)
160875-66-1 Alkoholetoxilat		
Oral	LD50	>300-2.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 21.10.2019

Versionsnummer 3

Omarbetad: 21.10.2019

Handelsnamn: Micro BayClean

(Fortsättning från sida 6)

160875-66-1 Alkoholetoxilat		
Oral	LD50	2.000,1-5.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	2.000,1-5.000 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50/4 h	20,1 mg/l (rat)
1310-73-2 Natriumhydroxid		
Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
94313-91-4 Trimethyl-3-[(1-oxo-10-undecenyl)amino]propylammonium methyl sulphate		
Oral	LD50	>2.350 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)

Primär retningseffekt:**Frätande/irriterande på huden**

inga testdata för blandningen.

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

inga testdata för blandningen.

Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägs-/hudsensibilisering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Ytterligare toxikologiska hänvisningar:**

De toxikologiska uppgifterna är ingredienserna bestämt för vårdpersonal, experter inom området hälsa och säkerhet och Toxikologen. Uppgifterna för de komponenter som tillhandahålls av tillverkare av råvaror.

CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)

Innehållet i informationen om råämnena tyder inte på en cancerframkallande, mutagen eller reproduktionstoxisk effekt hos blandningen.

Mutagenitet i könsceller Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**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.**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet**

Akvatisk toxicitet:	
160875-66-1 2-Propylheptanoletoxilat	
EC50, 48 h	1-10 mg/l (daphnia magna)
LC50 (96h)	10-100 mg/l (fish)
64742-47-8 destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	
LC50 (96h)	1.000 mg/l (fish)
160875-66-1 Alkoholetoxilat	
EC50, 48 h	>10-100 mg/l (daphnia magna) (Analogie)
LC50 (96h)	>10-100 mg/l (fish) (Analogie)
EC50 (72 h)	>10-100 mg/l (algae) (Analogie)
160875-66-1 Alkoholetoxilat	
EC50, 48 h	1,1-10 mg/l (daphnia magna)

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 21.10.2019

Versionsnummer 3

Omarbetad: 21.10.2019

Handelsnamn: Micro BayClean

(Fortsättning från sida 7)

LC50 (96h)	1,1-10 mg/l (fish)
EC50 (72 h)	10,1-100 mg/l (algae)
1310-73-2 Natriumhydroxid	
EC50, 48 h	40,4 mg/l (daphnia magna)
LC50 (48 h)	133 mg/l (fish)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Tvättaktiva substanser i produkten överensstämmer med lagen om miljökompatibilitet hos tvätt- och rengöringsmedel och är biologiskt nedbrytbara.

Övriga hänvisningar: CAS 64742-47-8: 61% (aerob, 28 d)

12.3 Bioackumuleringsförmåga CAS 64742-47-8: log Kow 2-7

12.4 Rörlighet i jord Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Ytterligare ekologiska hänvisningar:**Allmänna hänvisningar:**

Produkten kan medföra skumbildning i reningsverk.

Produkten skall behandlas med bästa tillgängliga teknik före utsläpp i avloppet eller till vattenmiljön.

Utspolning av större mängder i avloppsnät eller vattendrag kan leda till en ökning av pH-värdet. Ett högt pH-värde skadar vattenorganismer. I användarkoncentrationens förtunning reduceras pH-värdet avsevärt, så att avloppsvattnet som kommer in i avloppsnätet efter produktens användning endast har en svag vattenskadlig effekt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Blandningen innehåller inget PBT ämne. (PBT = långlivade, bioackumulerbara och toxiska ämnen)

vPvB: Blandningen innehåller inget vPvB ämne. (vPvB = mycket långlivade och mycket bioackumulerbara ämnen)

12.6 Andra skadliga effekter Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation:**

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

Produktrester måste avfallshanteras enligt direktivet 2008/98/EG och gällande lokala avfallsföreskrifter. För denna produkt kann ingen

avfallskod enligt den europeiska avfallskatalogen (EWC) fastställas, eftersom först förbrukarens användningssyfte tillåter en tillordning.

Avfallskoden skall inom EU fastställas i överenskommelse med avfallshanteraren.

Europeiska avfallskatalogen (rekommenderat)

07 06 04*	Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar
-----------	--

Ej rengjorda förpackningar:**Rekommendation:**

Kontaminerade förpackningar skall tömmas noggrant. Efter ändamålsenlig rengöring kan de återanvändas.

Förpackningar som inte kan rengöras skall omhändertas på samma sätt som ämnet.

Avfallskod (rekommenderat) 150110*

Tomma emballage bör lämnas till lokala återvinningsföretag. För mer information ring FTI (REPA):kundtjänst tel 0200-88 03 10.

— SE —

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 21.10.2019


Versionsnummer 3

Omarbetad: 21.10.2019

Handelsnamn: Micro BayClean

(Fortsättning från sida 8)

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer ADR, IMDG, IATA	UN1760
14.2 Officiell transportbenämning ADR IMDG, IATA	FRÄTANDE VÄTSKA , N.O.S. (NATRIUMHYDROXID) CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE)
14.3 Faroklass för transport ADR, IMDG	
	
Klass Etikett	8 Frätande ämnen 8
14.4 Förpackningsgrupp ADR, IMDG, IATA	II
14.5 Miljöfaror: Marine pollutant:	Nej
14.6 Särskilda skyddsåtgärder Kemler-tal: EMS-nummer: Segregation groups Stowage Category Stowage Code	Varning: Frätande ämnen 80 F-A,S-B Alkalis B SW2 Clear of living quarters.
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden	Ej användbar.
Transport / ytterligare uppgifter:	
ADR Begränsade mängder (LQ) Reducerade mängder (EQ)	1L Kod: E2 Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 ml Högsta nettomängd per ytterförpackning: 500 ml
Transportkategori Tunnelrestriktionskod	2 E
UN "Model Regulation":	UN 1760 FRÄTANDE VÄTSKA , N.O.S. (NATRIUMHYDROXID), 8, II

*** AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**
15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Den här produkten omfattas inte av exportanmälningen EG VO 649/2012.

Produkten omfattas inte av konventionen om kemiska vapen (CWC).

(Fortsättning på sida 10)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 21.10.2019

Versionsnummer 3

Omarbetad: 21.10.2019

Handelsnamn: Micro BayClean

(Fortsättning från sida 9)

Den här produkten omfattas inte av EU VO 1382/2014 (Dual Use).

TRANSPORTFÖRESKRIFTER ADR (2019), IMDG (2018), IATA (2019 60. edition)**Direktiv 2012/18/EU****Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:**

Det krävs inte en kemikaliesäkerhetsbedömning för blandningar.

En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

Artikelnummer 056-30 - 065**Relevanta fraser**

H290 Kan vara korrosivt för metaller.

H302 Skadligt vid förtäring.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Se kapitel 2

H314: In vitro skin corrosion: Membrane barrier test: Corrosive, 1B, bridging principle

H318: Klassificering av blandningar baserad på blandningens beståndsdelar: additionsformel

H290: Klassificering gjordes beroende på test: ADR Kap. 2.2.8.1.6 - 2005; UN Kap. 37.04.1 (överbrygningsprinciper)

Område som utfärdar datablad:

AUWA Chemie GmbH

Argonstraße 7

86153 Augsburg

Förkortningar och 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

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Met. Corr.1: Korrosivt för metaller – Kategori 1

Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4

Skin Corr. 1A: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1A

Skin Corr. 1B: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1B

Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2

Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1

Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2

Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1

Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1

*** Data ändrade gentemot föregående version**