


SONETT
Decalcifier/Sonett Laundry Rinse



AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

- 1.1 Produktbeteckning:** SONETT
Decalcifier/Sonett Laundry Rinse
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:**
Relevant användning: Renare badrum
Avrådd användning: All användning som inte anges i detta avsnitt eller i avsnitt 7.3
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:**
SONETT GmbH
Ziegeleiweg 5
88693 Deggenhausen / GERMANY
Tel. +49 (0) 7555-9295-0
www.sonett.eu info@sonett.eu
- 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:** Giftinformationscentralen 09-471 977

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

- 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:**
Produkten har klassificerats oberoende av dess extrema pH.
Förordning nr 1272/2008 (CLP):
Klassificeringen av denna produkt har utförts i enlighet med förordning nr 1272/2008 (CLP).
Eye Irrit. 2: Ögonirritation, kategori 2, H319
- 2.2 Märkningsuppgifter:**
Förordning nr 1272/2008 (CLP):
Varning

Faroangivelser:
Eye Irrit. 2: H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation
Skyddsangivelser:
P101: Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård
P102: Förvaras oåtkomligt för barn
P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd
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
P337+P313: Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp
P501: Innehållet/behållaren lämnas till auktoriserad återvinningsstation i din kommun
- 2.3 Andra faror:**
Produkten uppfyller inte kriterierna PBT / vPvB

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

- 3.1 Ämnen:**
Ej tillämplig
- 3.2 Blandningar:**
Kemisk beskrivning: Vattenlöslig blandning baserad på kemiska produkter för städprodukter
Beståndsdelar:
I enlighet med Annex II i Förordning (EG) 1907/2006 (punkt 3), produkten uppvisar:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



SONETT
Decalcifier/Sonett Laundry Rinse

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR (fortsättning)

Identifiering	Kemisk beteckning/klassificering	Koncentration
CAS: 77-92-9 EG: 201-069-1 Index: Ej tillämplig REACH: 01-2119457026-42-XXXX	Citronsyra⁽¹⁾ Självklass.	10 - <20 %
	Förordning 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 - Varning	
CAS: 64-17-5 EG: 200-578-6 Index: 603-002-00-5 REACH: 01-2119457610-43-XXXX	etanol⁽¹⁾ Självklass.	1 - <10 %
	Förordning 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225 - Fara	

⁽¹⁾ Ämne som utgör en risk för människors hälsa eller miljön, som uppfyller kriterierna i förordning (EU) nr 2015/830

Se avsnitt 11, 12 och 16 för mer information om de olika farliga ämnena.

Annan information:

Identifiering	Särskild koncentrationsgräns
etanol CAS: 64-17-5 EG: 200-578-6	viktprocent >=50: Eye Irrit. 2 - H319

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Förgiftningssymptom kan visa sig långt efter exponeringen. Vid minsta tveksamhet, direkt exponering för produkten eller ihållande obehag, kontakta läkare.

Vid inandning:

Denna produkt innehåller inte ämnen som är farliga att andas in. Vid eventuella förgiftningssymptom bör dock den drabbade flyttas till frisk luft. Kontakta läkare om symptomen förvärras eller inte går över.

Vid hudkontakt:

Vid hudkontakt bör dock det påverkade området tvättas med rinnande vatten och neutral tvål. Vi hudförändringar (sveda, rodnad, blemmor, blåsor ...) uppsök läkare och visa detta säkerhetsdatablad.

Vid ögonkontakt:

Spola ögonen med mycket ljummet vatten i minst 15 minuter. Se till att den drabbade inte gnuggar sig i ögonen eller blinkar. Tag ut eventuella kontaktlinser, men avvakta om de har fastnat eftersom de annars kan orsaka ytterligare skador. Uppsök sedan omedelbart läkare och visa produktens säkerhetsdatablad.

Genom intag/aspiration:

Vid förtäring, uppsök omedelbart läkare och visa produktens säkerhetsdatablad.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

De allvarliga och fördröjda effekterna anges i avsnitt 2 och 11.

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

Ej relevant

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel:

Produkten är inte brandfarlig vid normal förvaring, hantering och användning, men innehåller brandfarliga ämnen. Vid antändning som sker till följd av otillbörlig hantering, förvaring eller användning bör polyvalent pulversläckare (ABC-pulver) användas, i enlighet med Föreskriften för skyddsinstallationer för eldsvåda. Vatten REKOMMENDERAS EJ som släckningsmedel.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:

Vid brand eller termisk nedbrytning bildas reaktionsprodukter som kan vara mycket giftiga och som därför kan innebära en hälsorisk.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:

Beroende på hur häftig branden är kan det vara nödvändigt att använda heltäckande skyddskläder samt slutet andningssystem. Förfoga över minst så mycket nödutrustning eller första hjälp - utrustning (brandfilter, förbandslåda ...) som fastställs i direktivet 89/654/EG.

Tillägsbestämmelser:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

SONETT
Decalcifier/Sonett Laundry Rinse



AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER (fortsättning)

Följ den interna planen för räddningsinsatser och informationsbladen om tillvägagångssätt vid olyckor eller andra nödsituationer. Avlägsna alla antändningskällor. Vid brand, kyl ned behållarna och tankarna där produkter som vid värme kan vara brandfarliga, explosiva eller ge upphov till BLEVE (boiling liquid expanding vapor explosion) förvaras. Se till att brandsläckningsprodukterna inte rinner ner i vattenmiljön.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

Stoppa endast läckorna om det inte innebär att personerna som utför arbetet utsätts för fara. Evakuera området och se till att personer utan skyddsutrustning inte närmar sig. Vid risk för kontakt med den utspillda produkten är personlig skyddsutrustning obligatorisk (Se avsnitt 8). Förhindra i första hand att brandfarliga ång-/luftblandningar bildas genom att exempelvis använda ventilation eller inertgas. Avlägsna alla antändningskällor. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet genom att förbinda alla ledande ytor med varandra och sedan jorda dem

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Produkten klassas inte som farlig för miljön. Håll borta från avlopp, yt- och grundvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Rekommenderar vi:

Samla upp spillet med sand eller inert absorberande medel och flytta det till säker plats. Sug inte upp med sågspån eller andra brännbara absorberande medel. För mer information om bortskaffning, se avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Se avsnitt 8 och 13

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering:

A.- Allmän försiktighet

Följ gällande lag för att förebygga arbetsrisker. Håll behållarna hermetiskt tillslutna. Håll uppsikt över spill och avfall, samt oskadliggör dem på ett säkert sätt (avsnitt 6). Undvik att hälla upp produkten direkt från behållaren. Håll området där hantering av produkter sker rent och i ordning.

B.- Tekniska rekommendationer för att förebygga bränder och explosioner.

Undvik förångning av produkten. Innehåller brandfarliga ämnen som kan bilda brandfarliga ång-luftblandningar vid kontakt med antändningskällor. Håll antändningskällor (mobiltelefoner, gnistor) under uppsikt och håll långsamt för att undvika att statisk elektricitet bildas. Undvik stänk eller damm av pulver. Se avsnitt 10 för mer information om förhållanden och ämnen som bör undvikas.

C.- Tekniska rekommendationer för att förebygga ergonomiska och toxikologiska risker.

Ät eller drick inte vid hanteringen och tvätta händerna med lämpliga rengöringsprodukter efteråt.

D.- Tekniska rekommendationer för att förebygga miljörisiker

Förvaring av absorptionsmedel i närheten av produkten rekommenderas (Se avsnitt 6.3)

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

A.- Förvaringstekniska åtgärder

Förvaras i ett svalt, torrt och välventilerat utrymme

B.- Allmänna förvaringsvillkor

Utsätt inte produkten för värme, strålning, statisk elektricitet och undvik kontakt med livsmedel. Se avsnitt 10.5 för mer information.

7.3 Specifik slutanvändning:

Denna produkt används enligt redan nämnda instruktioner. Inga övriga rekommendationer finns.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar:

Ämnen vars gränsvärden för arbetsexponering måste kontrolleras i arbetsmiljön (HTP-värden 2018):



SONETT
Decalcifier/Sonett Laundry Rinse

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD (fortsättning)

Identifiering	Miljögränsvärden		
etanol	HTP (8h)	1000 ppm	1900 mg/m ³
CAS: 64-17-5 EG: 200-578-6	HTP (15 min)	1300 ppm	2500 mg/m ³

8.2 Begränsning av exponeringen:

A.- Allmänna åtgärder för säkerhet och hygien i arbetsmiljön

Som säkerhetsåtgärd rekommenderas personliga skyddskläder märkta med CE-märket i enlighet med direktivet 89/689/EG. För mer information om personlig skyddsutrustning (förvaring, användning, rengöring, underhåll, skyddsklass ...), se tillverkarens informationsblad. Se avsnitt 7.1 för mer information.

B.- Andningsskydd.

Användning av skyddsutrustning är nödvändig om dimbildning uppstår eller om gränserna för professionell exponering överskrids.

C.- Specifikt handskydd

Ej relevant

D.- Ögon- och ansiktsskydd

Ej relevant

E.- Kroppsskydd

Ej relevant

F.- Ytterligare nödåtgärder

Inga ytterligare nödåtgärder är nödvändiga.

Kontroll av miljöexponering:

I kraft av EU-lagstiftningen om miljöskydd bör inte spill från denna produkt samt produktens förpackning komma ut i naturen. Se avsnitt 7.1.D för mer information.

Lättflyktiga organiska föreningar:

Vid tillämpning av Direktiv 2010/75/EU, denna produkt uppvisar följande egenskaper:

VOC (Tillförsel):	5 viktprocent
VOC-koncentration 20 °C:	Ej relevant
Antal kolatomer i medeltal:	2
Medelmolekylvikt:	46,1 g/mol

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

För att komplettera information, se säkerhetsbladet/produktspecifikationen

Utseende:

Fysiskt tillstånd vid 20 °C:	Flytande
Form:	Vätska
Färg:	Färglös
Lukt:	Luktlös
Lukttröskel:	Ej relevant *

Flyktighet:

Kokpunkt vid normalt lufttryck:	Ej relevant *
Ångtryck vid 20 °C:	Ej relevant *
Ångtryck vid 50 °C:	Ej relevant *
Avdunstningshastighet vid 20 °C:	Ej relevant *

Produktspecifikation:

Densitet vid 20 °C:	Ej relevant *
Relativ densitet vid 20 °C:	1,1

*Karakteristisk information om dess farlighet anges ej då detta inte är relevant p.g.a produktens egenskaper.

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



SONETT
Decalcifier/Sonett Laundry Rinse

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER (fortsättning)

Dynamisk viskositet vid 20 °C:	Ej relevant *
Kinematisk viskositet vid 20 °C:	Ej relevant *
Kinematisk viskositet vid 40 °C:	Ej relevant *
Halt:	Ej relevant *
pH:	1,5
Ångdensitet för 20 °C:	Ej relevant *
Distributionskoefficient n-oktanol/vatten vid 20 °C:	Ej relevant *
Löslighet i vatten vid 20 °C:	Ej relevant *
Löslighetsegenskap:	Blandbar i vatten
Sönderfallstemperatur:	Ej relevant *
Smältpunkt/frys punkt:	Ej relevant *
Explosiva egenskaper:	Ej relevant *
Oxiderande egenskaper:	Ej relevant *

Brandfarlighet:

Flampunkt:	>35 °C
Brandfarlighet (fast form, gas):	Ej relevant *
Självantändningstemperatur:	Ej relevant *
Lägre brandfarlighetsgräns:	Ej relevant *
Övre brandfarlighetsgräns:	Ej relevant *

Explosivitet:

Undre explosionsgräns:	Ej relevant *
Övre explosionsgräns:	Ej relevant *

9.2 Annan information:

Ytspänning vid 20 °C:	Ej relevant *
Refraktionsindex:	Ej relevant *

*Karakteristisk Information om dess farlighet anges ej då detta inte är relevant p.g.a produktens egenskaper.

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet:

Farliga reaktioner uppstår ej om de tekniska instruktionerna gällande förvaring av kemiska produkter uppfylls. Se avsnitt 7.

10.2 Kemisk stabilitet:

Kemiskt stabilt under angivna förhållande för förvaring, hantering och användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner:

Under angivna förhållanden förväntas inga farliga reaktioner som kan uppstå vid tryck eller extrema temperaturer.

10.4 Förhållanden som ska undvikas:

Tillämpligt för hantering och förvaring i rumstemperatur:

Stötar och friktion	Kontakt med luft	Uppvärmning	Solljus	Fukt
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Iakttag försiktighet	Iakttag försiktighet	Ej tillämplig

10.5 Oförenliga material:

Syror	Vatten	Oxiderande ämnen	Lättantändliga ämnen	Andra
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Undvik direkt påverkan	Ej tillämplig	Undvik starka baser eller alkalier

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Se avsnitt 10.3, 10.4 och 10.5 för specifik information om sönderfallsprodukterna. Beroende på omständigheterna, kan komplexa blandningar av kemiska ämnen frigöras:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

SONETT
Decalcifier/Sonett Laundry Rinse



AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna:

Man har inga experimentella uppgifter om blandningen gällande toxikologiska egenskaper.

Farliga hälsoeffekter:

Upprepad eller långvarig exponering, eller exponering för mängder som överstiger gränsvärdena för exponering på arbetsplatsen, kan förorsaka hälsofarliga effekter som står i direkt relation till exponeringssättet:

A- Förtäring (akut effekt):

- Akut toxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga att förtära. Se avsnitt tre för mer information.
- Korrosivitet/irritabilitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

B- Inandning (akut effekt):

- Akut toxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga att andas in. Se avsnitt tre för mer information.
- Korrosivitet/irritabilitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

C- Hud- och ögonkontakt (akut effekt):

- Kontakt med huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga vid hudkontakt. Se avsnitt 3 för mer information.
- Kontakt med ögonen: Ger ögonskador vid kontakt.

D- Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter:

- Cancerframkallande : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga i de sammanhangen. Se avsnitt tre för mer information.
IARC: etanol (1)
- Mutagenitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.
- Reproduktionstoxicitet : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

E- Allergiframkallande effekter:

- Andnings: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga och allergiframkallande. Se avsnitt tre för mer information.
- Hud: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

F- Organspecifik toxicitet (STOT) - enstaka exponering:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

G- Organspecifik toxicitet (STOT) - upprepade exponering:

- Organspecifik toxicitet (STOT) - upprepade exponering: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.
- Hud: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

H- Fara vid aspiration:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

Annat information:

Ej relevant

Beståndsdelarnas toxikologiska egenskaper:

Identifiering	Akut toxicitet		Sort
etanol	LD50 oral	6200 mg/kg	Råtta
CAS: 64-17-5	LD50 hud	20000 mg/kg	Kanin
EG: 200-578-6	LC50 inandning	124,7 mg/L (4 h)	Råtta

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



SONETT
Decalcifier/Sonett Laundry Rinse

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)

Identifiering	Akut toxicitet		Sort
	LD50 oral	5400 mg/kg	
Citronsyra	LD50 hud	Ej relevant	Råtta
CAS: 77-92-9	LC50 inandning	Ej relevant	
EG: 201-069-1			

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

Inga försöksuppgifter om blandningens ekotoxikologiska egenskaper finns tillgängliga.

12.1 Toxicitet:

Identifiering	Akut toxicitet		Typ	Sort
	LC50	1516 mg/L (96 h)		
Citronsyra	EC50	160 mg/L (48 h)	Lepomis macrochirus	Fisk
CAS: 77-92-9	EC50	Ej relevant	N/A	Kräftdjur
EG: 201-069-1				
etanol	LC50	11000 mg/L (96 h)	Alburnus alburnus	Fisk
CAS: 64-17-5	EC50	9268 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kräftdjur
EG: 200-578-6	EC50	1450 mg/L (192 h)	Microcystis aeruginosa	Alger

12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

Identifiering	Nedbrytbarhet		Biologisk nedbrytbarhet	
	BOD5	Ej relevant	Halt	10 mg/L
Citronsyra	COD	Ej relevant	Period	28 dagar
CAS: 77-92-9	BOD5/COD	Ej relevant	% biologiskt nedbrytningsbar	97 %
EG: 201-069-1				
etanol	BOD5	Ej relevant	Halt	100 mg/L
CAS: 64-17-5	COD	Ej relevant	Period	14 dagar
EG: 200-578-6	BOD5/COD	0.57	% biologiskt nedbrytningsbar	89 %

12.3 Bioackumuleringsförmåga:

Identifiering	Bioackumuleringsförmåga			
	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	3	Fördelningskoefficient (log Pow)	-1,55
Citronsyra	Potentiell	Låg		
CAS: 77-92-9	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	3	Fördelningskoefficient (log Pow)	-0,31
EG: 201-069-1	Potentiell	Låg		
etanol	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	3	Fördelningskoefficient (log Pow)	-0,31
CAS: 64-17-5	Potentiell	Låg		
EG: 200-578-6				

12.4 Rörligheten i jord:

Identifiering	Absorption/desorption		Volatilitet	
	Koc	Ej relevant	Henry	Ej relevant
Citronsyra	Slutsats	Ej relevant	Torr jord	Ej relevant
CAS: 77-92-9	Ytlig spänning	2,045E-2 N/m (350,93 °C)	Fuktig jord	Ej relevant
EG: 201-069-1				
etanol	Koc	1	Henry	4,61E-1 Pa·m ³ /mol
CAS: 64-17-5	Slutsats	Mycket hög	Torr jord	Ja
EG: 200-578-6	Ytlig spänning	2,339E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Ja

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Produkten uppfyller inte kriterierna PBT / vPvB

12.6 Andra skadliga effekter:

Ingen beskrivning finns

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



SONETT
Decalcifier/Sonett Laundry Rinse

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING (fortsättning)

Kod	Beskrivning	Avfallstyp (Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014)
	Det är inte möjligt att tilldela en specifik -kod, då detta beror på användningen för vilken den är avsedd av användaren	Farligt

Typ av avfall (Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014):

HP4 Irriterande - hudirritation och ögonskador

Avfallshantering (eliminering och bedömning):

Konsultera en auktoriserad avfallsförvaltare angående värdering och bortskaftande i enlighet med bilaga 1 och bilaga 2 (direktiv 2008/98/EG). Enligt koderna 15 01 (2014/955/EU) i den händelse förpackningen har varit i direkt kontakt med produkten ska hanteringen ske på samma sätt som själva produkten, annars kommer den att hanteras som icke-farligt avfall. Ej rekommenderbart att dumpa i vattendrag. Se avsnitt 6.2.

Lagliga bestämmelser gällande avfallshantering:

Uppfyller bilaga II till förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) där EU-bestämmelser eller lokala bestämmelser om avfallshantering finns samlade.

EU-lagstiftning: Direktiv 2008/98/EEG, 2014/955/EU, Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014

Nationell lagstiftning: Avfallslagen, 646/2011, 1104/2011, 195/2015, 1178/2013, 25/2014, 410/2014, 528/2014

AVSNITT 14: TRANSPORT INFORMATION

Vägtransport av farligt gods:

Tillämpning av ADR 2019 och RID 2019:

14.1 UN-nummer: Ej relevant

14.2 Officiell transportbenämning: Ej relevant

14.3 Faroklass för transport: Ej relevant

Etiketter: Ej relevant

14.4 Förpackningsgrupp: Ej relevant

14.5 Miljöfaror: Nej

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Särskilda bestämmelser: Ej relevant

Tunnelrestriktionskod: Ej relevant

Fysikaliska och kemiska egenskaper: se avsnitt 9

LQ: Ej relevant

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden: Ej relevant

Sjötransport av farligt gods:

Tillämpning av IMDG 39-18:

14.1 UN-nummer: Ej relevant

14.2 Officiell transportbenämning: Ej relevant

14.3 Faroklass för transport: Ej relevant

Etiketter: Ej relevant

14.4 Förpackningsgrupp: Ej relevant

14.5 Miljöfaror: Nej

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Särskilda bestämmelser: Ej relevant

EmS-koder:

Fysikaliska och kemiska egenskaper: se avsnitt 9

LQ: Ej relevant

Segregeringsgrupp: Ej relevant

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden: Ej relevant

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



SONETT
Decalcifier/Sonett Laundry Rinse

AVSNITT 14: TRANSPORT INFORMATION (fortsättning)

Lufttransport av farligt gods:

Tillämpning av IATA/ICAO 2020:

- 14.1 UN-nummer:** Ej relevant
14.2 Officiell transportbenämning: Ej relevant
- 14.3 Faroklass för transport:** Ej relevant
Etiketter: Ej relevant
- 14.4 Förpackningsgrupp:** Ej relevant
- 14.5 Miljöfaror:** Nej
- 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**
Fysikaliska och kemiska se avsnitt 9
egenskaper:
- 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden:** Ej relevant

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Ämnen som föreslagits att auktoriseras i Förordningen (EG) 1907/2006 (REACH): Ej relevant

Ämnen som ingår i bilaga XIV till Reach (förteckning över tillstånd) och utgångsdatum: Ej relevant

Förordning (EG) 1005/2009, för ämnen som förstör ozonskiktet: Ej relevant

Artikel 95, FÖRORDNING (EU) nr 528/2012: Citronsyra (Produkttyp 2)

FÖRORDNING (EU) nr 649/2012, gällande export och import av farliga kemiska produkter: Ej relevant

Seveso III:

Ej relevant

Begränsningar för försäljning och användning av vissa farliga ämnen och blandningar (Annex XVII i Förordningen REACH, etc...):

Ej relevant

Särskilda bestämmelser om person- och miljöskydd:

Det är rekommenderbart att använda säkerhetsbladets insamlade information som ingångsdata i en riskbedömning av de lokala omständigheterna med syfte att fastställa nödvändiga riskförebyggande åtgärder gällande hantering, användning, förvaring och eliminering av denna produkt.

Andra lagar:

Kemikalielagen 599/2013

KemikaliEFörordningen 675/1993

Förordningen om ämnens namn (finska/svenska) 5/2010, ändring 1123/2010

Statsrådets förordning om begränsning av utsläpp av flyktiga organiska föreningar förorsakade av användning av organiska lösningsmedel i vissa målarfärger och lacker samt produkter för fordonsreparationslackering 837/2005, inklusive förändringar 813/2010, 6/2011, 269/2012

Statsrådets förordning om begränsning av utsläpp av flyktiga organiska föreningar förorsakade av användning av organiska lösningsmedel i vissa verksamheter och anläggningar, 435/2001, inklusive ändringar.

Avfallslagen, 646/2011, inklusive förändringar

Lag om transport av farliga ämnen (719/1994, senaste ändring 1095/2014)

Statsrådets förordning om transport av farliga ämnen på väg (194/2002, senaste ändring 774/2015)

Statsrådets förordning om påvisande av att förpackningar, tankar och bulkcontainrar avsedda för transport av farliga ämnen stämmer överens med kraven samt om besiktningsorgan som utför uppgifter i anslutning till detta (124/2015, senaste ändring 778/2015)

- Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1223/2009 av den 30 november 2009 om kosmetiska produkter

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

- Kommissionens förordning (EG) nr 551/2009 av den 25 juni 2009 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel för att anpassa bilagorna V och VI (undantag avseende tensider)

- Kommissionens förordning (EG) nr 907/2006 av den 20 juni 2006 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel för att anpassa bilagorna III och VII

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



SONETT
Decalcifier/Sonett Laundry Rinse

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER (fortsättning)

Leverantören har ej gjort en kemisk riskbedömning.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Tillämpad lagstiftning för säkerhetsdatablad:

Detta säkerhetsdatablad har utarbetats i enlighet med Annex II (Handbok i utformning av säkerhetsdatablad) i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (Förordning (EG) nr 2015/830)

Modificeringar gällande det tidigare säkerhetsbladet som påverkar riskhanteringen:

Ej relevant

Texter till de fraser som övervägs i avsnitt 2:

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation

Texter till de fraser som övervägs i avsnitt 3:

De fraser som anges gäller inte själva produkten, utan de är endast avsedda som information och referens till de individuella komponenterna som finns i avsnitt 3

Förordning nr 1272/2008 (CLP):

Eye Irrit. 2: H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

Flam. Liq. 2: H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga

Utbildningsråd:

Det är rekommenderbart med minimiutbildning i arbetsriskförebyggande ämnen för den personal som ska hantera denna produkt, för att underlätta förståelse och tolkning av detta säkerhetsblad, såväl som av produktens märkning.

Fremsta bibliografiska källor:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Förkortningar och akronymer:

ADR: Europeiska regelverk för internationell transport av farligt gods på landsväg

IMDG: International Maritime Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organization

COD: Chemical Oxygen Demand

BOD5: Biokemisk syreförbrukning på femte dagen.

BCF: Bioconcentration factor

LD50: Dödlig dos 50

LC50: Dödlig koncentration 50

EC50: Effektiv koncentration 50

Log POW: Fördelningskoefficient oktanol/vatten

Koc: Fördelningskoefficient till organiskt kol

Inte klass.: Inte klassificerad

Självklass: Självklassificerad

Information som detta säkerhetsblad innehåller är baserad på europeiska och statliga källor, teknisk kunskap och gällande lagar. Riktigheten av densamma kan dock inte garanteras. Denna information kan ej betraktas som en garanti för produktens egenskaper, det är helt enkelt en beskrivning gällande kraven för säkerhet. Användarens arbetsförhållande och metoder är bortom vår kunskap och kontroll. Användaren är alltid ytterst ansvarig att vidta nödvändiga åtgärder för att anpassa sig till kraven och lagarna gällande hantering, förvaring, användning och eliminering av kemiska produkter. Information i detta säkerhetsblad gäller endast denna produkt och bör inte användas för andra ändamål än de som anges.

SÄKERHETSBLADETS SLUT