

AVSNITT 1 NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET ***1.1. Produktbeteckning**

Produktnamn : STAR BRITE TEAK CLEANER-BRIGHTENER
Artikel nr. : 949XX

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

Användningsområden : SU21 Konsumentprodukt. PC35 Rengöringsmedel. Underhåll av trä.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör : Star brite Suomi / Helsingin Hertziga Oy
Pultitie 16
00880 Helsinki, Finland
Telefon : +358 0303 9090
Fax : +358 0303 9091
E-mail : info@starbrite.fi
Webbsida : www.starbrite.fi

Leverantör : Star brite Europe Inc.
29 Rue des Tourrais
69290 Craponne, Frankrike
Telefon : +33-472-570 133

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

NÖDTELEFONNUMMER, endast för LÄKARE/BRANDKÅR/POLIS:

FI - Telefon : +358 0303 9090 (Endast under kontorstid)

NÖDTELEFONNUMMER:

Giftinformationscentralen 112 och +46-8-331231 (Dygnet runt)

AVSNITT 2 FARLIGA EGENSKAPER ***2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen**

CLP klassificering : Irriterande på huden, kategori 2. Allvarliga ögonskador, kategori 1.
(1272/2008/EG)

Hälsofara : Irriterar huden. Orsakar allvarliga ögonskador.
Fysikaliska/kemiska risker : Inte klassificerad som farlig enligt gällande EG-Direktiv.
Miljöfara : Inte klassificerad som farlig enligt gällande EG-Direktiv.

2.2. Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter (1272/2008/EG):

Faropiktogrammen :



Signalord : Fara

H- och P-fraser : H315 Irriterar huden.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P280 hands eyes : Använd skyddshandskar och ögonskydd.
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.

Ytterligare märkning

: Innehåller: Oxalsyra ; Glycolic acid ; .

Innehållsdeklaration i enlighet med Förordning nr 648/2004:

Innehåller:	Koncentration (%)
Anjoniska tensider	< 5
Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone	

2.3. Andra faror

Annan information : Innehåller inte PBT eller vPvB ämnen i en koncentration högre än 0,1%.

AVSNITT 3 SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2. Blandningar

Produkt beskrivning : Blandning.

Information om farliga ämnen:

Ämnets namn	Koncentration (w/w) (%)	CAS nr.	EG-nummer	Anmärkning	REACH nr.
Oxalsyra	3 - < 10	144-62-7	205-634-3		
Glycolic acid	5 - < 10	79-14-1	201-180-5		
Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts	1 - < 3	68439-57-6	270-407-8		

Hygieniskt gränsvärde(n), om relevant, finns under avsnitt 8.

Ämnets namn	Faroklass	H-fraser	Piktogrammen
Oxalsyra	Acute Tox. 4; Eye Dam. 1	H302; H312; H318	GHS05; GHS07
Glycolic acid	Acute Tox. 4; Skin Corr. 1B; Eye Dam. 1	H332; H314; H318	GHS05; GHS07
Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts	Skin Irrit. 2; Eye Dam. 1	H315; H318	GHS05

Se även avsnitt 16 för fulltext av varje relevant H-fras.

AVSNITT 4 ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen åtgärder

- Inandning : Flytta den exponerade till frisk luft. Kontakta läkare vid illamående.
Hudkontakt : Ta av kontaminerade kläder. Tvätta huden med mycket vatten innan produkten torkar. Kontakta läkare om irritation kvarstår.
Ögonkontakt : Skölj med mycket vatten i minst 15 minuter. Tag ut ev. Kontaktlinser. Kontakta genast läkare.
Förtäring : Framkalla ej kräkning. Skölj munnen. Drick maximalt 1 glas vatten. Inte ge mjölk. Ge aldrig en medvetlös person något att äta eller dricka. Kontakta genast läkare.

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

Effekter och symptom

- Inandning : Irriterande. Kan orsaka huvudvärk, yrsel och illamående.

Hudkontakt	: Irriterande. Kan orsaka rodnad och kan ge torr hud.
Ögonkontakt	: Starkt irriterande. Irreversibla effekter på ögat/allvarlig ögonskada. Kan orsaka rodnad och svår smärta.
Förtäring	: Irriterande. Kan orsaka illamående, kräkning och diarre.

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

Information till läkare : Inte känt.

AVSNITT 5 BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel

Släckmedel

Lämpligt	: CO2. Skum. Pulver. Vattendimma.
Olämpligt	: Inte känt.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid : Inte känt.

exponering

Farliga termiska : Kolmonoxid kan utvecklas vid ofullständig förbränning.

sönderdelnings- eller

förbränningsprodukter

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning : Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
för brandbekämpningspersonal

AVSNITT 6 ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Halkrisk. Ta genast bort eventuellt spill. Använd skor med halkfria sulor. Undvik kontakt med utspillt eller utsläppt material. Ångorna är tyngre än luft.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Förhindra utsläpp i avlopp, ytvatten och/eller grundvatten. Större utsläpp: dika in.

Annan information : Underrätta myndigheterna om allmänheten eller miljön utsätts för, eller sannolikt kommer att utsättas för, någon typ av exponering.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Samla upp utspillt material i behållare. Restprodukter neutraliseras med soda. Absorbera rester i sand eller annat inert material. Lämna till godkänd avfallsmottagare. Rengör smutsiga ytor med mycket vatten.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt : Se även avsnitt 8.

AVSNITT 7 HANTERING OCH LAGRING

*

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering : Hanteras i enlighet med god hygienisk- och säkerhetsstandard på väl ventilerad plats. Undvik inandning av ånga. Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik stänk. Använd skyddskläder.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Lagring : Förvaras frostfritt, på sval, torrt och väl ventilerad plats (< 35°). Förvaras åtskilt från oxiderande ämnen.
- Rekommenderade förpackningen : Förvaras endast i originalförpackningen.
- Inte rekommenderade förpackningen : Stål (med undantag för rostfritt stål).
- Brandklass :

7.3. Specifik slutanvändning

- Användningsområden : Endast enligt bruksanvisning. Blanda inte med andra produkter.

AVSNITT 8 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD *

8.1. Kontrollparametrar

- Yrkeshygieniska gränsvärden : Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen för denna produkt inte fastställt. Afledte nuleffektniveau (DNEL) för denna produkt har inte fastställt. Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) för denna produkt har inte fastställt.

Gränsvärden för yrkesmässig exponering (mg/m³):

Kemiskt namn	Land	NGV 8 timme (mg/m ³)	KTV 15 min. (mg/m ³)	Uppgift
Oxalsyra	SE	1	2	-
Oxalsyra	FI	1	3	iho
Oxalsyra	EC	1	-	-

Härledd nolleffektnivå (DNEL) för arbetstagare:

Kemiskt namn	Exponeringsväg	DNEL, korttid		DNEL, långtid	
		Effekt på upptagsplatsen	Systemisk effekt	Effekt på upptagsplatsen	Systemisk effekt
Oxalsyra	Dermal	0,69 mg/kg bw			2,29 mg/kg bw/day
Glycolic acid	Inhalation				4,03 mg/m ³
	Dermal			57,69 mg/kg bw/day	
Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts	Inhalation	9,2 mg/m ³	9,2 mg/m ³	1,53 mg/m ³	10,56 mg/m ³
	Dermal				2158,33 mg/kg bw/day
	Inhalation				152,22 mg/m ³

Härledd nolleffektnivå (DNEL) för konsumenter:

Kemiskt namn	Exponeringsväg	DNEL, korttid		DNEL, långtid	
		Effekt på upptagsplatsen	Systemisk effekt	Effekt på upptagsplatsen	Systemisk effekt
Oxalsyra	Dermal	0,35 mg/kg bw			1,14 mg/kg bw/day
Glycolic acid	Oral				1,14 mg/kg bw/day
	Dermal	2,3 mg/kg bw	2,3 mg/kg bw		28,85 mg/kg bw/day
	Inhalation				2,6 mg/m ³
	Oral				0,75 mg/kg bw/day

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC):

Kemiskt namn	Exponeringsväg	Sötvatten	Havsvatten	
Oxalsyra	Water	0,1622 mg/l	0,0162 mg/l	
	Intermittent water			1,622 mg/l
	STP			1550 mg/l
Glycolic acid	Water	0,0312 mg/l	0,0031 mg/l	

Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts	Sediment	0,115 mg/kg	0,0115 mg/kg	
	Intermittent water			0,312 mg/l
	STP			7 mg/l
	Soil			0,007 mg/kg
	Oral			16,66 mg/kg food
	Water	0,042 mg/l	0,0042 mg/l	
	Sediment	2,025 mg/kg	0,02025 mg/kg	
	Intermittent water			0,042 mg/l
	STP			4 mg/l
	Soil			0,0061 mg/kg

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder : Sörj för god ventilation. Sedvanliga skyddsåtgärder vid hantering av kemikalier.
Hygieniska åtgärder : Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

Personlig skyddsutrustning:

Effekten av den personliga skyddsutrustningen är bland annat beroende på temperatur och ventilation. Skaffa alltid professionell hjälp för råd gällande specifika lokala situationer.



- Kroppsskydd : Krävs inte vid kortvarigt bruk. Vid frekvent eller långvarig användning och vid större exponering använd lämpliga skyddskläder, overall eller skyddsdräkt samt liknande stövlar i enlighet med EN 365/367 resp. 345. Lämpliga material: neopren. Indikation på genomträngningstid: ca 6 timmar.
- Andningsskydd : Säkerställ tillräcklig ventilation. Vid större exponering använd lämpligt andningsskydd. Lämplig: gas filter typ A (brun), klass I eller högre på ansiktsmask i enlighet med EN 140.
- Handskydd : Använd lämpliga handskar i enlighet med EN 374. Lämpliga material: neopren. ± 0,5 mm. Indikation på genomträngningstid: ca 6 timmar.
- Ögonskydd : Använd skyddsglasögon med sidoskydd, i enlighet med EN 166.

AVSNITT 9 FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	: Flytande.	
Färg	: Färglös.	
Lukt	: Karakteristisk.	
Lukttröskel	: Inte känt.	
pH	: 1,6	
Syrabuffert (g NaOH/100 ml)	: 10	
Löslighet i vatten	: Löslig.	
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten)	: Ej tillämpligt.	Innehåller tensider. O/W-systemet emulgerar.
Flampunkt	: > 100 °C	
Brandfarlighet (fast form, gas)	: Ej tillämpligt.	Flytande. Se flampunkt.
Självvärdningstemperatur	: > 325 °C	
Kokpunkt/ kokpunktsintervall	: 100 °C	
Smältpunkt/ smältpunktsintervall	: 0 °C	
Explosiva egenskaper	: Inte känt.	Innehåller inte explosiva ämnen.
Explosionsområde (% i luft)	: Inte känt.	

Oxiderande egenskaper	: Ej tillämpligt.	Innehåller inte oxidationsmedel.
Tändtemperatur	: Ej tillämpligt.	
Viskositet (20°C)	: 1 mm ² /sec	(1 mm ² /sec = 1cSt)
Viskositet (40°C)	: < 7 mm ² /sec	
Ångtryck (20°C)	: Inte känt.	
Ångdensitet (20°C)	: > 1	(luft = 1)
Relativ densitet (20°C)	: 1 g/ml	
Avdunstningshastighet	: < 1	(n-butylacetat = 1)

AVSNITT 10 STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet : Se underrubrik nedan.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet : Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Reaktivitet : Reagerar häftigt med baser. Krafffull värmeutveckling möjligt.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas : Se avsnitt 7.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas : Förvaras åtskilt från baser. Förvaras åtskilt från oxiderande ämnen.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter : Inte känt.

AVSNITT 11 TOXIKOLOGISK INFORMATION

*

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Ingen toxikologisk undersökning har genomförts på denna produkt.

Inandning

Akut toxicitet	: Beräknat LC50: > 10 mg/l. Beståndsdelar med okänd toxicitet: 10 %. ATE: > 5 mg/l. Låg toxicitet. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Kan orsaka huvudvärk, yrsel och illamående.
Frätande/irriterande	: Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Sensibilisering	: Innehåller inte luftvägssensibiliserande ämnen. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Cancerogenitet	: Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Mutagenitet	: Innehåller inte mutagena ämnen. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Hudkontakt

Akut toxicitet	: Beräknat LD50: > 5000 mg/kg.bw. Beståndsdelar med okänd toxicitet: 7 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Låg toxicitet. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
----------------	--

- Frätande/irriterande : Produkten är inte klassificerad som frätande grundas på resultat från in vitro-test. Irriterande. Kan orsaka rodnad. Långvarig kontakt kan torka ut och avfetta huden.
- Sensibilisering : Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Mutagenitet : Innehåller inte mutagena ämnen. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Ögonkontakt
Frätande/irriterande : Risk för allvarliga ögonskador.
- Förtäring
Akut toxicitet : Beräknat LD50: > 3683 mg/kg.bw. Beståndsdelar med okänd toxicitet: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Låg toxicitet. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Aspiration : Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Innehåller inte ämnen med fara vid aspiration.
- Frätande/irriterande : Kan orsaka illamående, kräkning och diarre.
- Cancerogenitet : Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Mutagenitet : Innehåller inte mutagena ämnen. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Reproduktionstoxiska : Utveckling: Förväntas ej vara reproduktionstoxisk. Utveckling: Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Fertilitet: Förväntas ej vara reproduktionstoxisk. Fertilitet: Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Toxikologisk information:

Kemiskt namn	Egenskap		Metod	Försöksdjur	
Oxalsyra	LD50 (dermalt) - uppskattning	500 mg/kg bw	----	----	
	LD50 (oralt)	375 mg/kg bw	----	Råtta	
	Hudirritation	Lätt irriterande	OECD 404	Kanin	
	NOEL (karcinogenitet, oralt)	Icke carcinogen			
	LD50 (dermalt)	20000 mg/kg bw	----	Kanin	
	Mutagenitet	Negativ	OECD 471	Salmonella typhimurium	
	Genotoxicitet - in vitro	Icke gentoxisk	OECD 473	----	
	Hudsensibilisering	Icke sensibili- serande			
	Ögonirritation	Irriterande	OECD 405	Kanin	
	Glycolic acid	NOEL (karcinogenitet, dermalt)	Icke carcinogen		Mus
Genotoxicitet - in vitro		Icke gentoxisk	OECD 473	Chinese Hamster	
Genotoxicitet - in vivo		Icke gentoxisk	OECD 475	Råtta	
Hudirritation		Frätande.		Kanin	
Ögonirritation		Frätande.		Kanin	
LC50 (inandning)		2520 mg/m3		Råtta	
Hudsensibilisering		Icke sensibili- serande	OECD 406	Marsvin	
LD50 (oralt)		2040 mg/kg bw	----	Råtta	
NOAEL (inandning)		160 mg/m3		Mus	
NOAEL (fertilitet, oralt)		600 mg/kg bw/d	OECD 415	Råtta	
NOAEL (utveckling, oralt)		150 mg/kg bw/d	OECD 414	Råtta	
NOAEL (oralt)		150 mg/kg bw/d	OECD 408	Råtta	
Mutagenitet		Negativ	OECD 471	Salmonella typhimurium	
Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts		LD50 (dermalt)	> 2000 mg/kg bw		Råtta
		LD50 (oralt)	578 mg/kg bw	OECD 401	Råtta
	Hudirritation	Irriterande	OECD 404		
	Ögonirritation	Starkt irriterande	OECD 405		

Hudsensibilisering	Icke sensibili- serande	OECD 406	Marsvin
NOAEL (oralt)	93 mg/kg bw/d		Råtta
Mutagenitet	Negativ	OECD 471	Salmonella typhimurium
Genotoxicitet - in vitro	Icke gentoxisk	OECD 473	
NOEL (karcinogenicitet, dermalt)	Icke carcinogen		Råtta
NOEL (karcinogenicitet, oralt)	195 mg/kg bw/d		Råtta
NOAEL (utveckling, oralt)	2 mg/kg bw/d		Mus
NOAEL (fertilitet, oralt)	2 mg/kg bw/d		Mus
LC50 (inandning)	> 52000 mg/m3		Råtta

AVSNITT 12 EKOLOGISK INFORMATION

12.1. Toxicitet

Ingen ekotoxikologisk undersökning har genomförts på denna produkt.

Ekotoxicitet : Beräknat LC50 (fisk): 55 mg/l. Beräknat EC50 (daphnia): 53 mg/l. Innehåller 2 % beståndsdelar vars farlighet för vattenmiljön är okänd. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet : Ingen specifik information känd. Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering : Ingen specifik information känd.

12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet : Om produkten kommer ner i jorden sprider den sig snabbt, och kan förorena grundvattnet.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT/vPvB-bedömningen : Innehåller inte PBT eller vPvB ämnen i en koncentration högre än 0,1%.

12.6. Andra skadliga effekter

Annan information : Ej tillämpligt.

AVSNITT 13 AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produktrester : Lägg inte tomma förpackningar bland hushållsavfallet. Förpackningar kan återanvändas. Behandla produktrester och icke rengjorda förpackningar som farligt avfall.

Kompletterande varning : Ingen.

Europeiska avfalls katalogen : Lämna farligt avfall, i enlighet med Direktiv 91/689/EEC med rätt avfallskod enligt kommissionens beslut 2000/532/EG, till en godkänd avfallsmottagare.

Lokala bestämmelser : Bortskaffning bör ske i enlighet med tillämpliga regionala, nationella och lokala lagar och bestämmelser. Lokala bestämmelser kan vara mer tvingande än regionala eller nationella krav och måste följas.

AVSNITT 14 TRANSPORTINFORMATION

*

14.1. UN-nummer

UN-nummer : Ingen.

14.2. Officiell transportbenämning

Transportbenämning : Inte reglerat.

14.3/14.4/14.5. Faroklass för transport/Faroklass för transport/Miljöfaror

ADR/RID/ADN (väg/järnväg/inre vattenvägar)

Klass : Denna produkt är inte klassificerad enligt ADR/RID/ADN.

IMDG (sjöfart)

Klass : Denna produkt är inte klassificerad enligt IMDG.

Vattenförorenande : Nej

ämne

IATA (luftfart)

Klass : Denna produkt är inte klassificerad enligt IATA.

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

Annan information : Varierande regler i olika länder kan förekomma.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Marpol : Inte är avsedda för bulktransport i enlighet IMO-instrument. Förpackade vätskor betraktas inte som bulk.

AVSNITT 15 GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

*

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljöEU-föreskrifter : Förordning (EU) nr 453/2010 (REACH), Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP), och andra regler.
: Produkten behöver inte klassificeras som " Frätande " enligt punkt 3.2.3.1.2. i bilaga I till förordning EG nr. 1272/2008.**15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**Kemikaliesäkerhets- : Ej tillämpligt.
bedömning**AVSNITT 16 ANNAN INFORMATION**

*

16.1. Annan information

Informationen i detta säkerhetsdatablad är i enlighet med förordning (EU) nr 453/2010 av den 20 maj 2010 och är baserade på kunskap och erfarenhet vid tidpunkten för utfärdandet. Det är användarens skyldighet att använda denna produkt på säkert sätt och för att följa alla tillämpliga lagar och föreskrifter om användning av produkten. Detta säkerhetsdatablad kompletterar de tekniska informationsblad, men ersätter dem inte och ger inga garantier för produktens egenskaper.

Användaren bör vara medveten om att användningen av produkten för andra ändamål än de för vilka den är framställd, utgör en potentiell risk.

Ändrade eller nya uppgifter i förhållande till föregående version är markerade med en asterisk (*).

Lista över förkortningar och akronymer som kan användas (men inte nödvändigtvis finns) på detta säkerhetsdatablad:

ADR : Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
ATE : Uppskattad akut toxicitet
CLP : Klassificering, märkning och förpackning
CMR : Cancerframkalland, Mutagen eller reproduktionstoxisk

EEG	: Europeiska ekonomiska gemenskapen
IATA	: International Air Transport Association
IBC-koden	: Internationella kod för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier i bulk
IMDG	: Internationella koden för sjötransport av farligt gods
LD50/LC50	: Dos/koncentration som dödar 50 % av försöksdjuren
MAC	: Maximum Allowable Concentration
MARPOL	: Den internationella konventionen till förhindrande av förorening från fartyg
NO(A)EL	: Nivå där ingen (skadlig) effekt observeras
OECD	: Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
PBT	: Långlivade, bioackumulerande och toxiska
PC	: Kemisk produktkategori
PT	: Produkttyp
REACH	: Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier
RID	: Reglemente om internationell järnvägsbefordran av farligt gods
STP	: Avloppsreningsverk
SU	: Användningssektor
NGV/KTV	: Nivågränsvärde/Korttidsvärde
UN	: Förenta Nationerna
VOC	: Flyktig organisk förening
vPvB	: Mycket långlivade och mycket bioackumulerande ämnen

Förklaringar till faroklasser i avsnitt 3:

Acute Tox. 4	: Akut toxicitet, kategori 4.
Skin Corr. 1A/B/C	: Frätande på huden kategori 1A/B/C.
Skin Irrit. 2	: Irriterande på huden, kategori 2.
Eye Dam. 1	: Allvarliga ögonskador, kategori 1.

Förklaringar till H-fraser i avsnitt 3:

H302	Skadligt vid förtäring.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H332	Skadligt vid inandning.

Slut på dokumentet.