

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

Sida: 1 / 9

Datum för utskrift: 16.07.2025

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 16.07.2025

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn: A15-00**
- **Artikelnummer:** F500LUB30012, F500LUB30013, F500LUB30014, 30460441
- **UFI:** NR49-USNN-9T2M-5S7G
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Ämnets användning / tillredningen** Glidmedel/ Smörjmedel
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**
- **Tillverkare/leverantör:**
Astemo Aftermarket Germany GmbH
Eugen-Gerstenmaier-Str. 8
32339 Espelkamp
Deutschland/Germany
Tel: +49 5772/567-890
Telefax: +49 5772/567-800
- **Område där upplysningar kan inhämtas:** E-Mail: emea.af@hitachiastemo.com
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**
Tel.: +44 1235 239670
Giftinformationscentralen

När det är akut
112
Begär giftinformation
Dygnet runt

I mindre akuta fall
010-456 6700
För allmänheten
Dygnet runt

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**



GHS08 hälsofara

Asp. Tox. 1 H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

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

(Fortsättning på sida 2)

Handelsnamn: A15-00

(Fortsättning från sida 1)

· Faropiktogram



GHS08

· Signalord Fara

· Riskbestämmande komponenter för etikettering:

destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska
destillat (petroleum), lösningsmedelsraffinerade lätta nafteniska
destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska

· Faroangivelser

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

· Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P331 Framkalla INTE kräkning.
P405 Förvaras inlåst.
P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

· Ytterligare uppgifter:

Förpackningar som levereras till allmänheten ska vara försedda med barnsäkra förslutningar oavsett kapacitet.

Förpackningar som görs tillgängliga för den breda allmänheten ska oberoende av volym förses med en kännbar varningsmärkning enligt EN ISO 11683.

Innehåller isooctadecanoic acid, reaction products with tetraethylenepentamine. Kan orsaka en allergisk reaktion.

· 2.3 Andra faror

· Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

· PBT: Ej användbar.

· vPvB: Ej användbar.

· Fastställandet av hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller ämnen som misstänks ha hormonstörande egenskaper (lista II och lista III).

68937-41-7	tris(isopropylphenyl) phosphate	Förteckning II
------------	---------------------------------	----------------

* AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

· 3.2 Blandningar

· Beskrivning: Blandning av de ämnen som anges nedan, eventuellt med odeklarerade tillsatser.

· Farliga ingredienser:

CAS: 64742-55-8 EINECS: 265-158-7 Indexnummer: 649-468-00-3 Reg.nr.: 01-2119487077-29-X	destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska ⚠ Asp. Tox. 1, H304, EUH066	50 - 100%
CAS: 64741-97-5 EINECS: 265-098-1 Indexnummer: 649-458-00-9	destillat (petroleum), lösningsmedelsraffinerade lätta nafteniska ⚠ Asp. Tox. 1, H304	10 - 25%
CAS: 64742-54-7 EINECS: 265-157-1 Indexnummer: 649-467-00-8 Reg.nr.: 01-2119484627-25-X	destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska ⚠ Asp. Tox. 1, H304	10 - 25%
CAS: 68784-17-8	isooctadecanoic acid, reaction products with tetraethylenepentamine ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	≥ 0,1 - < 1%
CAS: 68937-41-7 EINECS: 273-066-3	tris(isopropylphenyl) phosphate ⚠ Repr. 2, H361; STOT RE 2, H373; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411	≥ 0,25 - ≤ 1%

(Fortsättning på sida 3)

Handelsnamn: A15-00

(Fortsättning från sida 2)

- **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:** Det erfordras inga speciella åtgärder.
- **Vid inandning:**
Flytta den drabbade till frisk luft.
Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
- **Vid kontakt med huden:**
Nedsmutsade och genomdränkta kläder skall tas av omedelbart.
Tvätta med tvål och vatten.
- **Vid kontakt med ögonen:**
Ta i förekommande fall och om det är möjligt ut kontaktlinserna.
Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.
- **Vid förtäring:** Framkalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.
- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Vid kontakt med huden:** Allergiska symptom
- **Faror**
Vid förtäring resp. kräkning risk att ämnet hamnar i lungan.
Aspiration kan leda till lungödem eller pneumoni.
- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:** Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:** Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
- **För annan personal än räddningspersonal**
Undvik kontakt med produkten.
Evakuera det omgivande området. Förbjud tillträde för icke nödvändig och oskyddad personal.
- **För räddningspersonal** Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**
Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag.
När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**
Sug upp flytande beståndsdelar med vätskebindande material.
Omhänderta det uppsugna materialet på ett föreskrivet sätt.
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.

(Fortsättning på sida 4)

SE —

Handelsnamn: A15-00

(Fortsättning från sida 3)

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**
Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.
Undvik bildning av aerosol.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**
Lagra produkten på avstånd från antändningskällor, lågor och öppen eld.
- **Hantering:**
Undvik direkt kontakt med ögon, hud eller kläder.
Ät, drick, rök och snusa ej vid hanteringen.
Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.
Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.
Tvätta kontaminerade kläder innan de används på nytt.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
 - **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Inga speciella krav.
 - **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.
 - **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Förvara behållaren tätt tillsluten.
- **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- **8.1 Kontrollparametrar**
- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**
OEL: Hygieniskt gränsvärde på arbetsplatsen

• DNEL

64742-54-7 destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska

Oral	DNEL (konsument, långsiktigt, systemiskt)	0,74 mg/kg bw/day (Människa)
Dermal	DNEL (arbetstagare, långtid, systemisk)	0,97 mg/kg bw/day (Människa)
Inhalativ	DNEL (arbetstagare, långtid, systemisk)	2,73 mg/m ³ (Människa)
	DNEL (arbetstagare, långtid, lokalt)	5,58 mg/m ³ (Människa)

• PNEC

64742-54-7 destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska

PNEC oralt	9,33 mg/kg food (.)
------------	---------------------

- **Ämnen med biologiska gränsvärden:**
- **Ytterligare exponeringsgränsvärden vid möjliga bearbetningsrisker:**
För oljedimma rekommenderas ett luftgränsvärde på 5,0 mg/m³.
- **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

• 8.2 Begränsning av exponeringen

- **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**
- **Andningsskydd:** Ej nödvändigt när den används som avsedd.
- **Handskydd:**



Skyddshandskar

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.
Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

• Handskmaterial

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

Handskar av PVA

Nitrilkautschuk

(Fortsättning på sida 5)

Handelsnamn: A15-00

(Fortsättning från sida 4)

- **Handskmaterialets penetreringstid**
Vid en skiktjocklek på 0,33 mm är handskarna penetrationstid längre än 480 minuter.
Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
- **Ögonskydd/ansiktsskydd** Vid risk för stänk rekommenderas att använda skyddsglasögon.
- **Kroppsskydd:** Använd skyddsdräkt

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

• **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

- **Allmänna uppgifter**
- **Fysikaliskt tillstånd** Flytande
- **Färg:** Orangefärgad
- **Lukt:** Lätt
- **Lukttröskel:** Ej bestämd.
- **Smältpunkt/frys punkt:** Ej bestämd.
- **Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall** Ej bestämd.
- **Brandfarlighet** Ej användbar.
- **Nedre och övre explosionsgräns**
- **Nedre:** Ej bestämd.
- **Övre:** Ej bestämd.
- **Flampunkt:** 168 °C (Cleveland open-cup method)
- **SADT**
- **pH-värde:** Ej bestämd.
- **Viskositet:**
- **Kinematisk viskositet vid 40 °C** 15,88 mm²/s
- **Dynamisk:** Ej bestämd.
- **Löslighet**
- **Vatten:** Olöslig.
- **Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)** Ej bestämd.
- **Ångtryck:** Ej bestämd.
- **Densitet och/eller relativ densitet**
- **Densitet vid 20 °C:** 0,85 g/cm³
- **Relativ densitet** Ej bestämd.
- **Ångdensitet** Ej bestämd.

• **9.2 Annan information**

- **Utseende:**
- **Form:** Flytande
- **Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.**
- **Tändtemperatur:** Produkten är ej självantändande.
- **Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosiv.
- **VOC (EG)**
- **Andel av fasta partiklar:** 0,0 %
- **Tillståndsförändring**
- **Mjukningspunkt/-intervall**
- **Pourpoint:** -50 °C
- **Avdunstningshastighet:** Ej bestämd.

• **Information om faroklasser för fysisk fara**

- **Explosiva ämnen** Utgå
- **Brandfarliga gaser** Utgå
- **Aerosoler** Utgå
- **Oxiderande gaser** Utgå
- **Gaser under tryck** Utgå
- **Brandfarliga vätskor** Utgå

(Fortsättning på sida 6)

— SE —

Handelsnamn: A15-00

(Fortsättning från sida 5)

· Brandfarliga fasta ämnen	Utgår
· Självreaktiva ämnen och blandningar	Utgår
· Pyrofora vätskor	Utgår
· Pyrofora fasta ämnen	Utgår
· Självupphettande ämnen och blandningar	Utgår
· Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten	Utgår
· Oxiderande vätskor	Utgår
· Oxiderande fasta ämnen	Utgår
· Organiska peroxider	Utgår
· Korrosivt för metaller	Utgår
· Okänsliggjorda explosiva ämnen	Utgår

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**
Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:** Starka baser
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:**
Detta behövs emellertid inte vid ändamålsenlig användning och lagring i enlighet med föreskrift.

* AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
- **Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

64742-54-7 destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska

Oral	LD50	> 5.000 mg/kg (Råtta) (OECD 401)
Dermal	LD50	> 5.000 mg/kg (Kanin) (OECD 402)

- **Primär retningseffekt:**
- **Frätande/irriterande på huden**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **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 – upprepad exponering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Fara vid aspiration** Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
- **Ytterligare toxikologiska hänvisningar:**

· Toxicitet vid upprepad dosering

64742-54-7 destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska

Oral	LOAEL (90d)	125 mg/kg bw/day (Råtta) (OECD 408)
Dermal	NOAEL (28d)	1.000 mg/kg bw/day (Kanin) (OECD 410)

(Fortsättning på sida 7)

SE

Datum för utskrift: 16.07.2025

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 16.07.2025

Handelsnamn: A15-00

(Fortsättning från sida 6)

· 11.2 Information om andra faror

· Hormonstörande egenskaper

68937-41-7 tris(isopropylphenyl) phosphate

Förteckning II

* AVSNITT 12: Ekologisk information

· 12.1 Toxicitet

· Akvatisk toxicitet:

64742-54-7 destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska

EC50 (Statisk)	> 10.000 mg/l/48h (Daphnia magna) (OECD 202)
LC50 (Statisk)	> 100 mg/l/96h (Pimephales promelas) (OECD 203)
EC50 (Statisk)	> 100 mg/l/72h (Raphidocelis subcapitata) (OECD 201)
NOEC (Statisk)	> 10.000 mg/l/48h (Daphnia magna) (OECD 202)
NOEC (Statisk)	> 100 mg/l/72h (Raphidocelis subcapitata) (OECD 201)
NOEC (Statisk)	> 100 mg/l/96h (Pimephales promelas) (OECD 203)

· 12.2 Persistens och nedbrytbarhet Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· Övriga hänvisningar: Det finns inga uppgifter om blandningen.

· 12.3 Bioackumuleringsförmåga Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

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

· 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

· PBT: Ej användbar.

· vPvB: Ej användbar.

· 12.6 Hormonstörande egenskaper Se avsnitt 11 för information om hormonstörande egenskaper.

· 12.7 Andra skadliga effekter Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· Ytterligare ekologiska hänvisningar:

· Allmänna hänvisningar:

Skadlig för vattenorganismer

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i utspätt tillstånd resp. i större mängder.

AVSNITT 13: Avfallshantering

· 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

· Rekommendation:

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

De nämnda avfallsnycklarna är rekommendationer på grundval av produktens planerade användning.

Bortskaffande måste utföras av godkända avfallshanteringsföretag.

· Europeiska avfallskatalogen

13 00 00	OLJEAVFALL OCH AVFALL FRÅN FLYTANDE BRÄNSLEN (UTOM ÄTLIGA OLJOR OCH OLJOR I KAPITLEN 05, 12 OCH 19)
13 02 00	Motorolje-, transmissionsolje- och smörjoljeavfall
13 02 05*	Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjoljor
HP5	Specifik toxicitet för målorgan (STOT)/Aspirationstoxicitet

· Ej rengjorda förpackningar:

· Rekommendation:

Förpackningen skall deponeras enligt förpackningsförordningen.

Ej kontaminerade förpackningar kan deponeras till återvinning.

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

* AVSNITT 14: Transportinformation

· 14.1 UN-nummer eller id-nummer

· ADR/RID, IMDG, IATA

Utgår

(Fortsättning på sida 8)

— SE —

Handelsnamn: A15-00

(Fortsättning från sida 7)

· 14.2 Officiell transportbenämning	
· ADR/RID, IMDG, IATA	Utgår
· 14.3 Faroklass för transport	
· ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	
· Klass	Utgår
· 14.4 Förpackningsgrupp	
· ADR/RID, IMDG, IATA	Utgår
· 14.5 Miljöfaror:	Ej användbar.
· 14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Ej användbar.
· 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Ej användbar.
· Transport / ytterligare uppgifter:	Inget farligt ämne enligt förordningarna ovan.
· UN "Model Regulation":	Utgår

* **AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

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

- Direktiv 2012/18/EU

- Namngivna farliga ämnen - BILAGA I

Petroleumprodukter och alternativa bränslen

Inga beståndsdelar är listade.

- Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå 2.500 t

- Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå 25.000 t

- Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII Villkor: 3

- Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II

Inga beståndsdelar är listade.

- FÖRORDNING (EU) 2019/1148

- Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)

Inga beståndsdelar är listade.

- Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV

Inga beståndsdelar är listade.

- Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer

Inga beståndsdelar är listade.

- Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer

Inga beståndsdelar är listade.

- Nationella föreskrifter:

- Hänvisningar beträffande inskränkning av sysselsättning:

Arbetstagare får inte utsättas för det cancerframkallande farliga ämnet som denna tillredning innehåller. I enstaka fall kan myndigheten medge undantag.

- Ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) enligt REACH, artikel 57

Inga beståndsdelar är listade.

- 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

(Fortsättning på sida 9)

— SE —

Handelsnamn: A15-00

(Fortsättning från sida 8)

AVSNITT 16: Annan information

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

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i förordningarna (EU) 2015/830 och 2020/878 för anpassning av bilaga II i förordning (EG) 1907/2006.

• **Relevanta fraser**

Meningarna som anges här är inga märkningsuppgifter för produkten utan upprepar ingrediensernas egenskaper från avsnitt 3.

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

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H361 Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet.

H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

• **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 Beräkningsmetod**

• **Område som utfärdar datablad:**



Säkerhetsdatabladet har blivit utarbetat i samarbete med
DEKRA Assurance Services GmbH, Hanomagstr. 12, D-30449 Hannover, Tyskland,
telefon: +49.511.42079 - 0, reach@dekra.com.

© DEKRA Assurance Services GmbH. Ändringar i detta dokument är endast tillåtna om DEKRA Assurance Services GmbH uttryckligen har godkänt dessa.

• **Versionsnummer på den föregående versionen: 1**

• **Förkortningar och akronymer:**

ADR: Accord relatif au transport international 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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

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

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

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

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1

Repr. 2: Reproduktionstoxicitet – Kategori 2

STOT RE 2: Specifik organotoxicitet (upprepad exponering) – Kategori 2

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

Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 2

• *** Data ändrade gentemot föregående version**

— SE —