

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

1.1 Produktbeteckning

Intectin® EP A
Artikelnummer: IPIH%

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

1.2.1 Relevanta användningar

Beskiktningsmedel

1.2.2 Användningar det avråds från

Inga kända.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag Max Frank AB
Sporregatan 15
213 77 Malmö / SVERIGE
Telefonnummer +46 40-94 70 70
Fax +46 40-94 70 24
Homepage www.maxfrank.se
E-mail info@maxfrank.se

Informationsgivande område

Tekniska informationer info@maxfrank.se

Säkerhetsdatablad info@maxfrank.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Rådgivande organ 112 - begär Giftinformation

AVSNITT 2: Faroidentifiering

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen [FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008]

Skin Sens. 1: H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Eye Irrit. 2: H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skin Irrit. 2: H315 Irriterar huden.
Aquatic Chronic 2: H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2 Märkningsuppgifter

Enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP) måste produkten märkas.

Faropiktogram



Signalord

WARNING

Beståndsdel:

Reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700
oxiran, mono[(C12-14-alkyloxi)metyl]derivat

Reaktionsprodukt av bisfenol F och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700

Faroangivelser

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H315 Irriterar huden.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

P273 Undvik utsläpp till miljön.
P280 Använd 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.
P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P501 Innehållet / behållaren lämnas till i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.

Speciella kännetecken

EUH205 Innehåller epoxiförening. Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3 Andra faror

Miljöfaror

Innehåller inga PBT- resp vPvB-ämnen.

Andra faror

Ytterligare faror har ej konstaterats vid nuvarande kunskapsläge.

AVSNITT 3: Sammansättning / Information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

ej användbar

3.2 Blandningar

Vid denna produkt handlar det om en blandning.

Halt [%]	Beståndsdel
50 - < 100	Reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700 CAS: 25068-38-6, EINECS/ELINCS: 500-033-5, EU-INDEX: 603-074-00-8 GHS/CLP: Eye Irrit. 2: H319 - Skin Irrit. 2: H315 - Skin Sens. 1: H317 - Aquatic Chronic 2: H411 SCL [%]: ≥ 5 : Skin Irrit. 2: H315, ≥ 5 : Eye Irrit. 2: H319
10 - 25	oxiran, mono[(C12-14-alkyloxi)metyl]derivat CAS: 68609-97-2, EINECS/ELINCS: 271-846-8, EU-INDEX: 603-103-00-4, Reg-No.: 01-21194852289-22-XXXX GHS/CLP: Skin Irrit. 2: H315 - Skin Sens. 1: H317
10 - < 25	Reaktionsprodukt av bisfenol F och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700 CAS: 9003-36-5, EINECS/ELINCS: 500-006-8 GHS/CLP: Skin Irrit. 2: H315 - Skin Sens. 1: H317 - Eye Irrit. 2: H319 - Aquatic Chronic 2: H411

Beståndsdelskommentar

SVHC Lista (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Innehåller inget eller mindre än 0,1% av de listade ämnena.
För fulltext för H-angivelser: se AVSNITT 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

Byt ut nedstänkta/förorenade kläder.

Vid inandning

För den skadade till frisk luft.
Kontakta läkare vid besvär.

Vid hudkontakt

Vid hudkontakt, tvätta genast med tvål och vatten.
Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

Vid kontakt med ögon

Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt.
Fortsätt att skölja.
Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Vid förtäring

Skölj ur munnen och drick rikligt med vatten.
Framkalla ej kräkning.
Uppsök omedelbart läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allergisk reaktion
Retande verkningar

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Koldioxid.
Spridd vattenstråle.
släckningspulver.
Alkoholbeständigt skum.

Släckmedel som ej skall användas

Vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Risk för bildning av toxiska pyrolysisprodukter.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd cirkulationsluftoberoende andningsskydd.

Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt lokala föreskrifter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sörj för god ventilation.

Använd lämplig personlig skyddsutrustning (lämpliga skyddskläder, skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd).

6.2 Åtgärder för att skydda miljön

Förhindra ytspridning (t.ex. genom invallning eller med oljelänsar).

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp med absorberande material (t.ex. sand, sågspån, universalabsorbent eller kiselgur).

Hantera det uppsamlade materialet enligt gällande avfallsföreskrifter.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se AVSNITT 8+13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Får endast användas i väl ventilerade områden.

Använd personlig skyddsutrustning.

Produkten är brännbar.

Tag genast av förorenade/nedstänkta kläder.

Ät, drick, rök och snusa ej under hanteringen.

Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut.

Använd hudsalva i förebyggande syfte.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras endast i originalförpackning.

Förvaras åtskilt från livsmedel och fodermedel.

Får ej lagras tillsammans med syra och lut.

Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.

Förpackningen förvaras på väl ventilerad plats.

Förpackningen förvaras väl tillsluten.

Skyddas mot uppvärmning/överhettning.

Skyddas mot frost.

Förvaras torrt.

7.3 Specifik slutanvändning

Se AVSNITT 1.2

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Beståndsdel med
arbetsplatsrelaterat gränsvärde (SE)

ej användbar

DNEL

Beståndsdel
oxiran, mono[(C12-14-alkyloxi)metyl]derivat, CAS: 68609-97-2
Industri, dermalt, Långsiktiga systemiska effekter, 1 mg/kg bw day
Industri, inhalativ, Långsiktiga systemiska effekter, 3,6 mg/m ³
allmänna befolkningen, oral, Långsiktiga systemiska effekter, 0,5 mg/kg bw/day
allmänna befolkningen, dermalt, Långsiktiga systemiska effekter, 0,5 mg/kg bw/day
allmänna befolkningen, inhalativ, Långsiktiga systemiska effekter, 0,87 mg/m ³

PNEC

Beståndsdel
oxiran, mono[(C12-14-alkyloxi)metyl]derivat, CAS: 68609-97-2
jord, 1234 mg/kg
sediment (Havsvatten), 30,72 mg/kg
sediment (Sötvatten), 307,16 mg/kg
Reningsanläggning / reningsverk (STP), 10 mg/L
Havsvatten, 0,011 mg/L
Sötvatten, 0,106 mg/L

8.2 Begränsning av exponeringen

Ytterligare information om
utformningen av tekniska
anläggningar

Sörj för tillräckligt ventilation på arbetsplatsen.

Ögonskydd

Skyddsglasögon. (EN 166:2001)

Skyddshandskar

>0,4 mm Nitrilgummi, >480 min (EN 374-1/-2/-3).
Vid tipsen handlar det om rekommendationer. Kontakta handskleverantören för vidare information.

Skyddskläder

Långärmad arbetskläder.

Annat skydd

Undvik kontakt med ögonen och huden.
Undvik inandning av ångor.
Beroende på de farliga ämnens koncentration och mängd bör den personliga skyddsutrustningen väljas specifikt för arbetsplatsen. Skyddsmaterialets kemikaliebeständighet bör verifieras av respektive leverantör.

Andningsskydd

Om gränsvärden på arbetsplatsen överskrider eller om det inte finns tillräcklig ventilation:
Korttidsmask, filter A. (DIN EN 14387)

Termisk fara

Ingen information tillgänglig.

Begränsning och kontroll av
miljöexponering

Observera gällande lagstadgade utsläppsgränsvärden för luft, vatten och mark.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	flytande
Färg	olika
Lukt	karaktäristisk
Lukttröskel	ej användbar
pH-värde	ej användbar
pH-värde [1%]	ej användbar
Kokpunkt [°C]	201
Flampunkt [°C]	130
Brandfarlighet (fast form, gas) [°C]	ej användbar
Undre explosionsgräns	ej bestämd
Övre explosionsgräns	ej bestämd
Oxiderande egenskaper	nej
Ångtryck/Gasttryck [kPa]	< 0,01
Densitet [g/cm³]	1,099
Relativ densitet	ej bestämd
Skrymdensitet [kg/m³]	ej användbar
Vattenlöslighet	olöslig
lösligheten andra lösningsmedel	Ingen information tillgänglig.
Fördelningskoefficient oktanol/vatten [log Pow]	ej bestämd
Kinematisk viskositet	> 727,93 mm²/s
Relativ ångdensitet	ej bestämd
Förångningshastighet	ej bestämd
Smältpunkt [°C]	ej bestämd
Självantändningstemperatur	460
Sönderdelningspunkt [°C]	ej bestämd
Partikelegenskaper	Ingen information tillgänglig.

9.2 Annan information

ingen

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Se AVSNITT 10.3.

10.2 Kemisk stabilitet

Under normala omgivningsbetingelser (rumstemperatur) stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Kan bilda brandfarlig blandning med luft vid värmning över flampunkten och/eller vid sprejning eller dimbildning.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Stark värme. Skyddas från direkt solljus.

10.5 Oförenliga material

Reagerar med syror, alkalier och oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderfallsprodukter

Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Tokikologisk information
11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008
Akut oral toxicitet

Beståndsdel
Reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700 , CAS: 25068-38-6
LD50, oral, Råtta, 11400 mg/kg bw (GESTIS)
oxiran, mono[(C12-14-alkyloxi)metyl]derivat, CAS: 68609-97-2
LD50, oral, Råtta, 30,1 ml/kg
Reaktionsprodukt av bisfenol F och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700 , CAS: 9003-36-5
LD50, oral, Råtta, 970 mg/kg bw

Akut dermal toxicitet

Beståndsdel
Reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700 , CAS: 25068-38-6
LD50, dermal, Kanin, 22800 mg/kg bw (GESTIS)
oxiran, mono[(C12-14-alkyloxi)metyl]derivat, CAS: 68609-97-2
LD50, dermal, Kanin, 4000 mg/kg

Akut inhalativ toxicitet
Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Irriterande
På grund av de föreliggande informationerna är klassificeringskriterierna uppfyllda.
Beräkningsmetod

Beståndsdel
Reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700 , CAS: 25068-38-6
Skadlig verkan har iakttagits
oxiran, mono[(C12-14-alkyloxi)metyl]derivat, CAS: 68609-97-2
Öga, Kanin, OECD 405, ej retande

Frätande/irriterande på huden

Irriterande
På grund av de föreliggande informationerna är klassificeringskriterierna uppfyllda.
Beräkningsmetod

Beståndsdel
Reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700 , CAS: 25068-38-6
Skadlig verkan har iakttagits
oxiran, mono[(C12-14-alkyloxi)metyl]derivat, CAS: 68609-97-2
dermal, Kanin, In vivo-studie, irriterande

Luftvägs-/hudsensibilisering

Sensibiliserande.
På grund av de föreliggande informationerna är klassificeringskriterierna uppfyllda.
Beräkningsmetod

Beståndsdel
Reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700 , CAS: 25068-38-6
Skadlig verkan har iakttagits
oxiran, mono[(C12-14-alkyloxi)metyl]derivat, CAS: 68609-97-2
dermal, Marsvin, OECD 406, sensibiliserande

Specifik organototoxicitet – enstaka exponering

På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Specifik organototoxicitet – upprepad exponering

På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Beståndsdel
oxiran, mono[(C12-14-alkyloxi)metyl]derivat, CAS: 68609-97-2
NOAEL, oral, Råtta, 100 mg/kg bw/day, OECD 408, Ingen skadlig verkan har iakttagits

Mutagenitet

På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Beståndsdel
Reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700 , CAS: 25068-38-6
Ingen skadlig verkan har iakttagits
oxiran, mono[(C12-14-alkyloxi)metyl]derivat, CAS: 68609-97-2
intraperitoneal, Råtta, OECD 475, negativ
in vitro, OECD 471, positiv
oral, Råtta, OECD 488, negativ

Reproduktionstoxicitet

På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Beståndsdel
Reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700 , CAS: 25068-38-6
Ingen skadlig verkan har iakttagits
oxiran, mono[(C12-14-alkyloxi)metyl]derivat, CAS: 68609-97-2
NOAEL, dermal, Råtta, 100 mg/kg bw/day, In vivo-studie, negativ, Effect on fertility,

Cancerogenitet

På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Beståndsdel
Reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700 , CAS: 25068-38-6
Ingen skadlig verkan har iakttagits

Fara vid aspiration

På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Allmänna anmärkningar

Toxikologiska data för den fullständiga produkten föreligger inte.
Ämnenas nämnda toxdata är avsedda för personer med medicinska yrken och personer som är ansvariga för säkerhet och hälsoskydd på arbetsplatsen liksom för toxikologer. Dessa toxdata tillhandahålls av råämnestillverkarna.

11.2 Information om andra faror
Hormonstörande egenskaper

Innehåller inga ämnen med endokrinstörande egenskaper.

Annan information

ingen

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Beståndsdel
Reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700 , CAS: 25068-38-6
LC50, (96h), Oncorhynchus mykiss, 2mg /l
LC50, (96h), Pimephales promelas, 3,1 mg/l (Lit.)
EC50, (48h), Daphnia magna, 1,4-1,7 mg/l (Lit.)
IC50, Bacteria, > 42,6 mg/l/18h (Lit.)
oxiran, mono[(C12-14-alkyloxi)metyl]derivat, CAS: 68609-97-2
EL50, (21d), Daphnia magna, 75 mg/L
EL50, (48h), Daphnia magna, 7,2 mg/L
NOEC, (72h), Algae, 500 mg/L
Reaktionsprodukt av bisfenol F och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700 , CAS: 9003-36-5
LC50, (48h), Invertebrates, 341,5 mg/L
LC50, (48h), fisk, 283,6 mg/L
EC50, (72h), Algae, 133 mg/L

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Effekter på miljön	ej bestämd
Effekter i reningsverk	ej bestämd
Biologisk nedbrytbarhet	ej bestämd

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

12.4 Rörligheten i jord

Utrinnande substans kan tränga in i marken och leda till mark- och grundvattenförorening.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Baserat på all tillgänglig information ska det inte klassificeras som PBT resp. vPvB.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Innehåller inga ämnen med endokrinstörande egenskaper.

12.7 Andra skadliga effekter

Ekologiska data av den fullständiga produkten saknas.
Dessa toxdata tillhandahålls av rååmnestillverkarna.
Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering
13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

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.

Produkt

Omhändertas som farligt avfall.

Avfallskod (rekommenderat)

080409*

Förorenade förpackningar

Ej förorenade förpackningar kan återvinnas.
Förpackningar som inte rengörs skall omhändertas på samma sätt som innehållet.

Avfallskod (rekommenderat)

150110* Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation
14.1 UN-nummer eller id-nummer

Vägtransport enligt ADR/RID 3082

Inrikes sjöfart (ADN) 3082

Sjötransport enligt IMDG 3082

Lufttransport enligt IATA 3082

14.2 Officiell transportbenämning

Vägtransport enligt ADR/RID MILJÖFARLIGA ÄMNER, FLYTANDE, N.O.S. (Bisphenol A/F Epoxy resin)

- Klassificeringskod

M6

- Etiketter



- ADR LQ

5 I

- ADR 1.1.3.6 (8.6)

Transportkategori (Restriktionskoder för tunnlär) 3 (-)

Inrikes sjöfart (ADN)

MILJÖFARLIGA ÄMNER, FLYTANDE, N.O.S. (Bisphenol A/F Epoxy resin)

- Klassificeringskod

M6

- Etiketter



Sjötransport enligt IMDG

Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Bisphenol A Epoxy resin)

- EMS

F-A, S-F

- Etiketter



- IMDG LQ

5 I

Lufttransport enligt IATA

Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Bisphenol A Epoxy resin-mixture)

- Etiketter



14.3 Faroklass för transport

Vägtransport enligt ADR/RID 9 (N)

Inrikes sjöfart (ADN) 9 (N)

Sjötransport enligt IMDG 9

Lufttransport enligt IATA 9

14.4 Förpackningsgrupp

Vägtransport enligt ADR/RID III

Inrikes sjöfart (ADN) III

Sjötransport enligt IMDG III

Lufttransport enligt IATA III

14.5 Miljöfaror

Vägtransport enligt ADR/RID ja

Inrikes sjöfart (ADN) ja

Sjötransport enligt IMDG MARINE POLLUTANT

Lufttransport enligt IATA ja

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Motsvarande angivelse under AVSNITT 6 till 8.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

ej användbar

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EEG-FÖRESKRIFTER 2008/98/EG (2000/532/EG); 2010/75/EU; 2004/42/EG; (EG) 648/2004; (EG) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EEG ((EG) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014

TRANSPORTFÖRESKRIFTER ADR (2021); IMDG-Code (2021, 40. Amdt.); IATA-DGR (2021)

NATIONELLA FÖRESKRIFTER (SE): För arbetsgivarens skyldigheter, se AFS 2014:43; Hygieniska gränsvärden AFS 2018:1; Avfallsförordningen 2001:1063

- Beakta hanteringsbegränsningar Beakta hanteringsbegränsningar för ungdomar.

- VOC (2010/75/EG) 0%

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

ej användbar

AVSNITT 16: Annan information**16.1 Faroangivelser (AVSNITT 3)**

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

16.2 Förkortningar och akronymer:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

ATE = acute toxicity estimate

CAS = Chemical Abstracts Service

CLP = Classification, Labelling and Packaging

DMEL = Derived Minimum Effect Level

DNEL = Derived No Effect Level

EC50 = Median effective concentration

ECB = European Chemicals Bureau

EEC = European Economic Community

EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

EL50 = Median effective loading

ELINCS = European List of Notified Chemical Substances

EmS = Emergency Schedules

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

IATA = International Air Transport Association

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk

IC50 = Inhibition concentration, 50%

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IUCLID = International Uniform Chemical Information Database

IVIS = In vitro irritation score

LC50 = Lethal concentration, 50%

LD50 = Median lethal dose

LC0 = lethal concentration, 0%

LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level

LL50 = Median lethal loading

LQ = Limited Quantities

MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

NOAEL = No Observed Adverse Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance

PNEC = Predicted No-Effect Concentration

REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

STP = Sewage Treatment Plant

TLV®/TWA = Threshold limit value – time-weighted average

TLV®STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit

VOC = Volatile Organic Compounds

vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.3 Annan information**Klassificeringsförfarande**

Skin Sens. 1: H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. (Beräkningsmetod)

Eye Irrit. 2: H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. (Beräkningsmetod)

Skin Irrit. 2: H315 Irriterar huden. (Beräkningsmetod)

Aquatic Chronic 2: H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. (Beräkningsmetod)

Ändrade positioner

Kapitel 2 därtill kommer: Innehåller inga PBT- resp vPvB-ämnen.

Kapitel 4 därtill kommer: Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Kapitel 4 därtill kommer: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Kapitel 4 därtill kommer: Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

Kapitel 7 därtill kommer: Produkten är brännbar.

Kapitel 7 därtill kommer: Använd personlig skyddsutrustning.

Kapitel 8 därtill kommer: Observera gällande lagstadgade utsläppsgränsvärden för luft, vatten och mark.

Kapitel 8 därtill kommer: Om gränsvärden på arbetsplatsen överskrids eller om det inte finns tillräcklig ventilation:

Kapitel 11 därtill kommer: Innehåller inga ämnen med endokrinstörande egenskaper.

Kapitel 12 därtill kommer: Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.

Kapitel 12 därtill kommer: Utrinnande substans kan tränga in i marken och leda till mark- och grundvattenförorening.

Kapitel 12 därtill kommer: Innehåller inga ämnen med endokrinstörande egenskaper.

Kapitel 15 därtill kommer: Lagringsklass: 10 (VCI)