

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Rexolin APN

Version 2

Revisionsdatum 19.09.2017

Tryckdatum 05.01.2018

SE / SV

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : Rexolin APN

Kemisk benämning : Dietylenetriaminpentaättiksyra (DTPA) komplex av järn och etylendiamintetraättiksyra (EDTA) komplex av koppar, mangan och zink plus okelaterad bor och molybden

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

Användning av ämnet eller blandningen : Specifika användningsområden: Växtnäring

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : Akzo Nobel
Functional Chemicals B.V.
Velperweg 76
NL 6824 BM Arnhem
Netherlands

Telefon : +31263664433
Telefax : +31263665830
E-postadress : sds_chelates@akzonobel.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : 24 hours:+31 57 06 79211, CHEMTREC-USA:1-800-424-9300, CHEMTREC outside USA +1-703-527-3887, CANUTEC-CANADA:1-613-996-6666, 化学事故应急咨询电话：国家化学事故应急响应中心 +86 532 8388 9090

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)
Ej något farligt ämne eller blandning.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ej något farligt ämne eller blandning.

Tilläggsmärkning:

EUH210

Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3 Andra faror

Inga mer data tillgängliga.

Risk för dammexplosion.

PBT- och vPvB-bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR

3.2 Blandningar

Farligt ämne

Kemiskt namn	PBT vPvB OEL	CAS-nr. EG-nr. REACH Nr.	Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)	Koncentration [%]
Borsyra		10043-35-3 233-139-2 01-2119486683-25	Repr. 1B; H360FD	1 - 5
Etylendiamintetraättisyra, koppardinatriumkomplex		14025-15-1 237-864-5 01-2119963944-23	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319	1 - 5

Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59).

Status : • Borsyra

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : Inga risker som kräver speciell första hjälpen åtgärder.
- Vid inandning : Flytta ut i friska luften.
Håll patienten varm och i vila.
Skölj näsa och mun med vatten.
- Vid hudkontakt : Ta av förorenade kläder och skor.
Skölj med vatten.
- Vid ögonkontakt : Skölj med mycket vatten.
Ta ur kontaktlinser.
Skydda oskadat öga.
Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen.
- Vid förtäring : Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten.
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symptom : Symptom och effekter är som förväntat från riskerna som anges i avsnitt 2. Inga specifika produktrelaterade symptom är kända.

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

Behandling : Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning / Särskilda faror som uppstår med produkten : Risk för antändning med följande spridning av lågor eller sekundära explosioner skall förebyggas genom att undvika ansamling av damm, t. ex. på golv och hyllor.

Förbränningsprodukter : Brand kan bilda rök innehållande farliga förbränningsprodukter (se avsnitt 10).

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningskydd.

Ytterligare information : Standardförfarande för kemikaliebränder.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Undvik dammbildning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Inga speciella försiktighetsåtgärder beträffande miljön krävs.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder / Inneslutningsmetoder : Sopa ihop och skyffla upp.
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Övrig information : För personligt skydd se avsnitt 8.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : För personligt skydd se avsnitt 8.
Undvik dammbildning.
Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/ heta ytor.
Rökning förbjuden.
Inga speciella hanteringsråd krävs.

Rexolin APN

Version 2

Revisionsdatum 19.09.2017

Tryckdatum 05.01.2018

SE / SV

Råd för skydd mot brand och explosion : Ordna med lämpligt utesug där damm kan bildas. Inga gnistalstrande redskap får användas.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara på torr plats. Förvara i rumstemperatur i originalförpackningen. Behållaren ska vara väl tillsluten.

Råd för gemensam lagring : Inga speciella restriktioner beträffande lagring tillsammans med andra produkter.

Övrig data : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Se i de tekniska anvisningarna för användningen av ämnet/blandningen.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Beståndsdelar med arbetsplatsrelaterade gränsvärden att beakta

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värde	Kontrollparametrar	Uppdatering	Grundval	Exponeringsätt
Damm		TWA	5 mg/m ³		SE AFS	Totalt damm

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists

AGW: Arbeitsplatzgrenzwert

BEI: Biological Exposure Index

MAC: Maximum Allowable Concentration

NIOSH: National Institute for Occupational Safety and Health

OEL: OEL: Yrkeshygieniska gränsvärden.

STEL: Korttidsgränsvärden

TRGS: Technische Regel für Gefahrstoffe

TWA: Nivågränsvärde

Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
Etylendiamintetraättiksyra, koppardinatriumkomplex	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	1,8 mg/m ³
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	3750 mg/kg bw/dag

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
-------------	------------------	-------

Rexolin APN

Version 2

Revisionsdatum 19.09.2017

Tryckdatum 05.01.2018

SE / SV

Etylendiamintetraättisyra, koppardinatriumkomplex	Sötvatten	2,95 mg/l
	Havsvatten	0,3 mg/l
	Reningsverk	65,4 mg/l
	Jord	0,21 mg/kg torrsvikt

8.2 Begränsning av exponeringen

Teknisk kontroll

Ordna med lämpligt utsug där damm kan bildas.

Personlig skyddsutrustning

- Andningsskydd : Personligt andningsskydd behövs normalt inte.
Vid damm-, ång- eller aerosolbildning använd andningsskydd med godkänt filter.
Halvmask med partikelfilter P2 (EN 143)
- Handskydd : Nitrilgummi
- Ögonskydd : Skyddsglasögon
- Åtgärder beträffande hygien : Allmän industrihygienpraxis.

Begränsning av miljöexponeringen

Allmän rekommendation : Inga speciella försiktighetsåtgärder beträffande miljön krävs.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

- Form : granulerad
- Färg : gul
brun
- Lukt : luktfri
- Lukttröskel : Inte tillämplig

Säkerhetsdata

- pH-värde : 5 - 7 1% (vatten)
- Smältpunkt : Sönderdelas innan smältning.
- Kokpunkt/kokpunktsintervall : Inte tillämplig
- Flampunkt : Inte tillämplig
- Antändningstemperatur : ≥ 200 °C
Metod: Självantändning av ett 5mm dammlager enligt EN

50281-2-1

Avdunstningshastighet	: Inte tillämplig
Brandfarlighet (fast form, gas)	: Ej klassificerat som en brandfara
Brandfarlighet (vätskor)	: Inte tillämplig
Nedre explosionsgräns	: ≥ 40 g/m ³
Övre explosionsgräns	: Inte tillämplig
Ångtryck	: Inte tillämplig
Relativ ångdensitet	: Inte tillämplig
Relativ densitet	: Ingen tillgänglig data
Bulkdensitet	: 550 - 750 kg/m ³
Löslighet i vatten	: > 100 g/l
Löslighet i andra lösningsmedel	: Ingen tillgänglig data
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	: $\log P_{ow} < 0$
Självantändningstemperatur	: Ingen tillgänglig data
Sönderfallstemperatur	: Ingen tillgänglig data
Viskositet, dynamisk	: Inte tillämplig
Viskositet, kinematisk	: Inte tillämplig
Explosiva egenskaper	: Ej explosiv
Oxiderande egenskaper	: Klassas inte som oxiderande.

9.2 Annan information

Detta säkerhetsdatablad innehåller information som har samband med säkerhet och ersätter inte någon produktinformation eller produktspecifikation.

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Damm kan bilda explosiv blandning med luft.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Ingen känd.

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Ingen känd.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter : Koloxider
kväveoxider (NOx)

Termiskt sönderfall : Ingen tillgänglig data

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Produktinformation:

Akut toxicitet : Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Frätande/irriterande på huden : Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Luftvägs-/hudsensibilisering : Sensibilisering i andningsvägarna: Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Hudsensibilisering: Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Mutagenitet i könsceller : Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Cancerogenitet : Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Reproduktionstoxicitet : Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering : Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering : Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Fara vid aspiration : Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Ytterligare information : Inga mer data tillgängliga.

Testresultat

Akut oral toxicitet : Uppskattad akut toxicitet: > 2 000 mg/kg
Metod: Beräkningsmetod

Toxikologiska data för beståndsdelarna:

Borsyra

Rexolin APN

Version 2

Revisionsdatum 19.09.2017

Tryckdatum 05.01.2018

SE / SV

Akut toxicitet:

- Akut oral toxicitet : LD50: 2 660 mg/kg
Arter: Råtta
Litteraturdata.
- Akut dermal toxicitet : LD50: > 2 000 mg/kg
Arter: Kanin
Litteraturdata.
- Luftvägs-/hudsensibilisering : Resultat: Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).
Litteraturdata.
- CMR-
effekterReproduktionstoxicite
t : Klara belägg för skadliga effekter på sexuell funktion och
fertilitet, baserad på djurförsök., Klara belägg för skadliga
effekter på utvecklingen, baserad på djurförsök.

Etylendiamintetraättiksyra, koppardinatriumkomplex

Akut toxicitet:

- Akut oral toxicitet : LD50: 890 mg/kg
Arter: Råtta
Metod: OECD:s riktlinjer för test 423
- Frätande/irriterande på
 huden : Resultat: Ingen hudirritation
Metod: OECD:s riktlinjer för test 404
- Allvarlig
ögonskada/ögonirritation : Resultat: Irriterar ögonen.
Klassificering: Irriterar ögonen.
Metod: OECD:s riktlinjer för test 405
- Luftvägs-/hudsensibilisering : Arter: Mus
Resultat: Ej allergiframkallande.
Metod: OECD:s riktlinjer för test 429
- Mutagenitet i könsceller
- Genotoxicitet in vitro : Ames' test
Resultat: Negativ
Metod: OECD:s riktlinjer för test 471
- Mikrokärntest
Resultat: Alstrar ej strukturella kromosomavvikelser.
Metod: OECD:s riktlinjer för test 487
- Genmutationsstudie på däggdjursceller in vitro
Jämförelse från stödjande ämne (strukturell analog eller
surrogat).
- Genotoxicitet in vivo : Ej klassificerad trots fullständiga data men otillräckliga för
klassificering.
- Cancerogenitet : Arter: Råtta

Applikationssätt: Oralt
Resultat: Ej cancerframkallande på försöksdjur.
Jämförelse från stödjande ämne (strukturenalog eller surrogat).

- Reproduktionstoxicitet :
Ej klassificerad trots fullständiga data men otillräckliga för klassificering.
- Reproduktionstoxicitet/Fertilitet : Arter: Råtta
Fertilitet: Ingen observerad skadlig effektnivå: 500 mg/kg bw/dag
Metod: OECD:s riktlinjer för test 415
- Reproduktionstoxicitet/Utveckling/Teratogenicitet : Arter: Råtta
Teratogenicitet: Ingen observerad skadlig effektnivå: 500 mg/kg bw/dag
Metod: OECD:s riktlinjer för test 414

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

Produktinformation:

Ekotoxikologisk bedömning

Tillägg till ekologisk information : Ingen känd.

12.1 Toxicitet

Beståndsdelar:

Ekotoxikologisk bedömning

Borsyra

Akut toxicitet i vattenmiljön : Denna produkt har inga kända ekotoxikologiska effekter.

Kronisk toxicitet i vattenmiljön : Denna produkt har inga kända ekotoxikologiska effekter.

Testresultat

Borsyra

Fisktoxicitet : LC50: > 50 - 100 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50: 133 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)
Litteraturdata.

Algtoxicitet : IC50: 192 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Arter: Scenedesmus subspicatus (alg)
Litteraturdata.

Etylendiamintetraättiksyra, koppardinatriumkomplex

Fisktoxicitet : 555 mg/l
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	: 109,2 mg/l
	Metod: OECD TG 202
Algtoxicitet	: 662,6 mg/l
	Metod: OECD TG 201
Toxicitet för bakterier	: NOEC: 654 mg/l
	Metod: OECD TG 209
Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet)	: 37,2 mg/l
	Metod: OECD TG 210
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet)	: 29,5 mg/l
	Metod: OECD TG 211

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produktinformation:

Bionedbrytbarhet : Produkten innehåller inte ämnen som är lätt biologiskt nedrytbara.

Beståndsdelar:

Borsyra

Bionedbrytbarhet : Resultat: Inte tillämplig

Etylendiamintetraättiksyra, koppardinatriumkomplex

Bionedbrytbarhet : Ej lätt biologiskt nedbrytbar, men kommer att brytas ner efter en längre tid.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produktinformation:

Bioackumulering : Bioackumulering osannolik.

Beståndsdelar:

Borsyra

Bioackumulering : Ingen tillgänglig data

Etylendiamintetraättiksyra, koppardinatriumkomplex

Bioackumulering : Inte förväntat beroende på det låga log Pow-värdet.

12.4 Rörlighet i jord

Produktinformation:

Rörlighet : Absorption till fasta jordpartiklar förväntas inte.

Beståndsdelar:

Borsyra

Rörlighet : Ingen tillgänglig data

Etylendiamintetraättiksyra, koppardinatriumkomplex

Rörlighet : Inga provresultat

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produktinformation:

PBT- och vPvB-bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Beståndsdelar:

Borsyra

PBT- och vPvB-bedömning : Ingen tillgänglig data

Etylendiamintetraättiksyra, koppardinatriumkomplex

PBT- och vPvB-bedömning : Substansen anses inte vara PBT ((Persistent, Bioaccumulation, Toxic) (Långlivad, Bioackumulerande, Giftig))
Substansen anses inte vara vPvB ((very Persistent, very Bioaccumulating) (mycket Långlivad, mycket Bioackumulerande))

12.6 Andra skadliga effekter

Produktinformation:

Biokemiskt syrebehov (BOD) : Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

Borsyra

Biokemiskt syrebehov (BOD) : Ingen tillgänglig data

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Förorenad förpackning : Töm återstående innehåll.
Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer

Ej reglerad som farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

Ej reglerad som farligt gods

14.3 Faroklass för transport

Ej reglerad som farligt gods

14.4 Förpackningsgrupp

Ej reglerad som farligt gods

14.5 Miljöfaror

Ej reglerad som farligt gods

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Anmärkning : Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

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

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Regler för Allvarliga Olycksrisker : Sevesodirektivet
2012/18/EU
Inte tillämplig

REACH - Begränsning av framställning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, beredningar och varor (Bilaga XVII)

EU. REACH - Annex XVII : Förbjuden och/eller begränsad:
• Borsyra

Anmälningssstatus

DSL : q (mängdbegränsad). Denna produkt innehåller följande komponenter förtecknade i den Kanadensiska NDSL-listan. Övriga komponenter finns i den Kanadensiska DSL-listan. Diethylenetriaminepentaacetic acid, ferric-disodium complex

AICS : JA. Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
ENCS : JA. Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
ISHL : JA. Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
KECI : NEJ. Är ej i överensstämmelse med förteckningen
PICCS : NEJ. Är ej i överensstämmelse med förteckningen
IECSC : JA. Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
TCSI : JA. Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
TSCA : JA. Alla kemiska substanser i denna produkt är antingen registrerade på TSCA-listan eller i enlighet med ett TSCA-undantag

Se sektion 16 för förklaring av förkortningar.

Ytterligare information

Produkten är att betrakta som en beredning enligt gällande lagstiftning.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Produktinformation : Ingen information tillgänglig.

Borsyra : En kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts för detta ämne.

Etylendiamintetraättiksyra, koppardinatriumkomplex : En kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts för detta ämne.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Fullständiga ordalydelsen av H-(faro-)angivelserna som nämns i avsnitten 2 och 3.

H302	: Skadligt vid förtäring.
H319	: Orsakar allvarlig ögonirritation.
H360FD	: Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet.

Fullständig text på andra förkortningar

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AICS - Australisk förteckning över kemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; TCSI - Taiwanesisksk förteckning över kemikalier; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Ytterligare information

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

Rexolin APN

Version 2

Revisionsdatum 19.09.2017

Tryckdatum 05.01.2018

SE / SV
