

SÄKERHETSATABLAD

CUADRO NT

Detta säkerhetsdatablad är i enlighet med:
Förordning (EG) nr 453/2010 och Förordning (EG) nr 1272/2008



Säkerhetsdatabladnr: FO004089-A

Revisionsdatum: 2018-11-05

Format: EU

Version 1

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

Produktkod(er)	FO004089-A
Legacy Product Code	8830-02 (88C)
Produktnamn	CUADRO NT
Synonymer	TRINEXAPAC-ETHYL 250 g/l EC

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

Rekommenderat bruk:	Tillväxtregulator för växter
Användningsbegränsningar	Använd som rekommenderat av etiketten

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

<u>Leverantör</u>	CHEMINOVA A/S, a subsidiary of FMC Corporation Thyborønvej 78 DK-7673 Harboøre Denmark +45 9690 9690 SDS.Ronland@fmc.com
-------------------	---

För mer information kan du kontakta:

Kontaktpunkt	(+45) 97 83 53 53 (24 h, endast för nödsituationer)
--------------	---

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer	Medicinsk nödsituation: Österrike: +43 1 406 43 43 Belgien: +32 70 245 245 Bulgarien: +359 2 9154 409 Cypern: 1401 Tjeckien: +420 224 919 293, +420 224 915 402 Danmark: +45 82 12 12 12 Frankrike: +33 (0) 1 45 42 59 59 Finland: +358 9 471 977 Grekland: 30 210 77 93 777 Ungern: +36 80 20 11 99 Irland (Republiken): +352 1 809 2166 Italien: +39 02 6610 1029 Litauen: +370 523 62052, +370 687 53378 Luxemburg: +352 8002 5500 Nederländerna: +31 30 274 88 88 Norge: +47 22 591300 Polen: +48 22 619 66 54, +48 22 619 08 97 Portugal: 808 250 143 (endast i Portugal), +351 21 330 3284 Rumänien: +40 21318 3606
----------------------------------	--

Slovakien: +421 2 54 77 4 166
 Slovenien: +386 41 650 500
 Spanien: +34 91 562 04 20
 Sverige: 08-331231112
 Schweiz: 145
 Storbritannien: 0870 600 6266 (endast i Storbritannien)
 USA och Kanada: +1 800 / 331-3148
 Alla andra länder: +1 651 / 632-6793 (Samla)

Avsnitt 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen *Förordning (EG) nr 1272/2008*

Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Kategori 2 (H319)
Hudsensibilisering	Kategori 1B (H317)
Kronisk toxicitet i vattenmiljön	Kategori 3 (H412)

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

Varning

Faroangivelser

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

EUH401 - För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen

Skyddsangivelser

P264 - Tvätta händerna grundligt efter användning

P273 - Undvik utsläpp till miljön

P280: Brug beskyttelsehandsker og øjenbeskyttelse

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: Kassera innehållet / behållaren som farligt avfall.

2.3. Andra faror

Inget av ingredienserna i produkten uppfyller kriterierna för att vara PBT eller vPvB.

Avsnitt 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1 Ämnen

Produkten är en blandning, inte ett ämne.

3.2 Blandning som innehåller följande farliga ingredienser:

Kemiskt namn	EG-nr	CAS-nr	Viktprocent	Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	REACH-registreringsnummer
Trinexapac-ethyl	-	95266-40-3	25	Aquatic Chronic 2 (H411)	Inga data

					tillgängliga
--	--	--	--	--	--------------

Övrig information

För fullständig text av de H- och EUH-fraser som nämns i detta avsnitt, se Avsnitt 16.

Avsnitt 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Ögonkontakt	Håll ögonen öppna och skölj långsamt och försiktigt med vatten i 15 till 20 minuter. Ta bort kontaktlinserna, om de är närvarande, efter de första 5 minuterna, fortsatt sedan sköljning. Ring genast en förgiftningscentral eller en läkare för att få råd om behandling.
Hudkontakt	Ta av nedstänkta kläder. Skölj huden omedelbart med mycket vatten i 15-20 minuter. Ring genast en förgiftningscentral eller en läkare för att få råd om behandling.
Inandning	Om det uppstår något obehag, avlägsna omedelbart exponeringen. Lätta fall: Håll personen under övervakning. Kontakta omedelbart läkare om symptom uppstår. Allvarliga fall: Kontakta omedelbart läkarvård eller ring en ambulans.
Förtäring	Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten eller mjölk. Framkalla INTE kräkning. Om kräkningar uppstår, skölj munnen och drick vätskor igen.

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

viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda Ingen känd.

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

Indikation om behov av omedelbar läkarvård och särskild behandling Omedelbar medicinsk behandling krävs vid förtäring.
 Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.
 Det finns ingen specifik motgift mot detta ämne. Gastric lavage och / eller administrering av aktivt kol kan övervägas. Efter dekontaminering är behandlingen stödjande och symptomatisk som för en allmän kemikalie.

Avsnitt 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel**Lämpligt släckningsmedel**

Använd släckningsmedel som lämpar sig för omständigheterna och den omgivande miljön.

Liten brand Torr kemikalie, Koldioxid (CO₂).

Stor brand Vattenspray, Skum.

Olämpliga släckmedel

Undvik stora slangar.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

De väsentliga nedbrytningsprodukterna är kolmonoxid och koldioxid.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd vattenspray för att kyla upp utsatta ytor och skydda personalen. Isolera brandområdet. Utvärdera uppåtloppning. Dike för att förhindra avrinning. Som vid alla bränder, använd en tryckreglerad syrgasapparat och fullständig skyddsutrustning.

Avsnitt 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga försiktighetsåtgärder

Det rekommenderas att ha en förutbestämd plan för hantering av spill. Tomma, stängbara kärl för insamling av spill ska vara tillgängliga.

Vid stora spill (med 10 ton av produkten eller mer).

Observera alla säkerhetsåtgärder vid rengöring av spill. Använd personlig skyddsutrustning. Beroende på utsläppets storlek kan detta innebära andningsskydd, ansiktsmask eller ögonskydd, kemikalieresistent kläder, handskar och gummistövlar. Stoppa källan till spillet omedelbart om det är säkert att göra det. Förvara oskyddade personer borta från spillområdet.

För ytterligare saneringsinstruktioner, ring FMC Emergency Hotline numret som finns i avsnitt 1 "produkten och företaget" ovan.

För räddningspersonal

Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Håll spillet för att förhindra ytterligare förorening av yta, jord eller vatten. Tvättvatten måste förhindras från att komma in i ytvattenavloppet. Okontrollerad utsläpp i vattendrag måste varnas till lämplig tillsynsorgan.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder

Det rekommenderas att överväga möjligheter att förhindra skadliga effekter av spill, till exempel buntning eller capping.

Vid behov bör ytvattenavlopp täckas. Mindre spill på golvet eller annan ogenomtränglig yta bör omedelbart sopas upp eller helst dammas upp med hjälp av utrustning med högffektiv slutfilter. Överför till lämpliga behållare. Rengör området med tvättmedel och mycket vatten. Absorbera tvättvätska på inert absorberande material såsom universalbindemedel, Fullers jord, bentonit eller annan absorberande lera och samlar i lämpliga behållare. De använda behållarna ska vara ordentligt stängda och märkta.

Stora spill som sugas in i marken bör grävas och överföras till lämpliga behållare. Stora spill i vatten bör innehålla så mycket som möjligt genom isolering av det förorenade vattnet. Det förorenade vattnet måste samlas och tas bort för behandling eller bortskaffande.

Rengöringsmetoder

Ta upp och förflytta till korrekt märkta behållare.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för ytterligare information. Se avsnitt 13 för mer information.

Avsnitt 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering

I en industriell miljö rekommenderas att man undviker all personlig kontakt med produkten, om möjligt genom att använda slutna system med fjärrkontroll. Annars rekommenderas att materialet hanteras mekaniskt så mycket som möjligt. Lämplig ventilation eller lokal avgasventilation krävs. Avgaserna ska filtreras eller behandlas på annat sätt. För personligt skydd i denna situation, se avsnitt 8.

Använd personlig skyddsutrustning. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen. Tvätta grundligt efter hantering. Använd skyddshandskar av kemiska material som nitril eller neopren. Tvätta handskens utsida med tvål och vatten före återanvändning. Kontrollera regelbundet för läckage.

Utsläpp inte till miljön. Förorena inte vatten vid bortskaffande av tvättvattnet. Samla allt avfall och rester från rengöringsutrustning, etc., och kassera som farligt avfall. Se avsnitt 13 för bortskaffande.

Åtgärder beträffande hygien

Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Förvaring**

Förvara i slutna, märkta behållare. Förvaringsrummet ska vara tillverkat av obrännbart material, stängt, torrt, ventilerat och med ogenomsläppligt golv, utan åtkomst av obehöriga eller barn. Ett varningsskylt som läser "GIFT" rekommenderas. Rummet ska endast användas för lagring av kemikalier. Mat, dryck, foder och frö bör inte vara närvarande. En handtvättstation bör vara tillgänglig.

7.3. Specifik slutanvändning**Specifikt användningsområde/Specifika användningsområden**

Produkten är en registrerad växttillväxtregulator som endast får användas för de ansökningar som den är registrerad för enligt en etikett som godkänts av tillsynsmyndigheterna.

Riskhanteringsmetoder (RMM)

Den krävda informationen finns i det här säkerhetsdatabladet.

Avsnitt 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**8.1. Kontrollparametrar**

Så vitt vi vet har personliga exponeringsgränser inte fastställts för någon av ingredienserna i denna produkt. Personliga exponeringsgränser enligt lokala föreskrifter kan dock finnas och måste följas.

Härledd nolleffektnivå (DNEL) 0.34 mg/kg bw/day.

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) 41 ug/L.

8.2. Begränsning av exponeringen**Tekniska åtgärder**

Vid användning i ett slutet system krävs inte personlig skyddsutrustning. Följande är avsedd för andra situationer, då användningen av ett slutet system inte är möjligt, eller när det är nödvändigt att öppna systemet. Beakta behovet av att göra utrustning eller rörsystem icke farliga före öppningen.

De försiktighetsåtgärder som nämns nedan är primärt avsedda för hantering av den ospädda produkten och för beredning av spraylösningen, men kan även rekommenderas för sprutning.

Personlig skyddsutrustning**Ögon-/ansiktsskydd**

Skyddsglasögon med sidoskydd. Nöddusch och ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

Handskydd

Använd kemikalieresistenta handskar, såsom barriärlaminat, butylgummi, nitrilgummi eller viton. Genombrottsiderna för dessa material för produkten är okända, men det förväntas att de kommer att ge adekvat skydd.

Hud- och Kroppsskydd

Använd lämplig kemikalieresistent klädsel för att förhindra hudkontakt beroende på omfattningen av exponeringen. Under de flesta normala arbetssituationer där exponering för materialet inte kan undvikas under en begränsad tidsperiod, kommer vattentäta byxor och förkläde av kemiskt resistent material eller täckplagg av polyeten (PE) att vara tillräckliga. Skyddskläder av PE måste kasseras efter användning om de är förorenade. I händelse av märkbar eller långvarig exponering kan täckplagg av barriärlaminat vara nödvändiga.

Andningsskydd

Produkten presenterar inte automatiskt en luftburet exponeringshänsyn under normal hantering. Vid oavsiktlig utsläpp av materialet som producerar tung ånga eller dimma, bör arbetstagare sätta på officiellt godkänd andningsskydd med en universell filtertyp inklusive partikelfilter.

Begränsning av miljöexponeringen Ingen information tillgänglig.

Avsnitt 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd	Vätska
Utseende	Viskös transparent vätska
Lukt	tvålaktig
Färg	Gul till brun
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig
pH	3.72 (1% utspädning i vatten)
Smältpunkt/frys punkt	Ingen information tillgänglig
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Bryts ned
Flampunkt	76 °C
Avdunstningshastighet	Ingen information tillgänglig
Brandfarlighet (fast form, gas)	
Brännbarhetsgräns i Luft	
Övre brännbarhetsgräns:	Ingen information tillgänglig
Undre brännbarhetsgräns:	Ingen information tillgänglig
Ångtryck	Trinexapac-ethyl : 2.16×10^{-3} Pa @ 25°C
Ångdensitet	Ingen information tillgänglig
Specifik vikt	1.011 @ 20°C
Vattenlöslighet	Dispergerbart i vatten
Löslighet i andra lösningsmedel	Ingen information tillgänglig
Fördelningskoefficient	Trinexapac-ethyl : log Kow = 1.5 @ pH 5 and 25°C log Kow = -0.29 @ pH 6.9 and 25°C log Kow = -2.1 @ pH 8.9 and 25°C
Självantändningstemperatur	269 °C
Sönderfallstemperatur	310°C
Viskositet, kinematisk	16.4 mPa.s @ 20°C and 417 s ⁻¹ 14.1 mPa.s @ 40°C and 417 s ⁻¹
Viskositet, dynamisk	Ingen information tillgänglig
Explosiva egenskaper	Ej explosiv
Oxiderande egenskaper	Icke-oxiderande

9.2. Annan information

Mjukningspunkt	Ingen information tillgänglig
Molekylvikt	Ingen information tillgänglig
VOC-halt (%)	Ingen information tillgänglig
Densitet	Ingen information tillgänglig
Skrymdensitet	Ingen information tillgänglig
K_{st}	Ingen information tillgänglig

Avsnitt 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Vi vet att produkten inte har några speciella reaktiviteter.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normal hantering och lagring vid omgivande temperaturer.

Explosionsdata

Känslighet för mekaniska stötar Ingen information tillgänglig.

Känslighet för statisk urladdning Ingen information tillgänglig.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Farlig polymerisation

Farlig polymerisation förekommer inte.

Farliga reaktioner

Ingen känd.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Uppvärmning kan frigöra farliga gaser.

10.5. Oförenliga material

Ingen känd.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Se avsnitt .- för ytterligare information.

Avsnitt 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Produktinformation

Produkten medför ingen akut giftighetsfara, baserat på känd eller tillhandahållen information.

-	
LD50 oral	> 2000 mg/kg (råtta) (Method: OECD 423)
LD50 dermal	> 2000 mg/kg (råtta) OECD 402
LC50 för inandning	> 5.08 mg/l 4 hr (råtta) (Method: OECD 403)
-	

-	
Frätande/irriterande på huden	Ej irriterande i djurstudier. (Method: OECD 404).
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Irriterar ögonen. (Method: OECD 405).
Sensibilisering	Sensibiliserande ämne (Method OECD 429)

Mutagenitet	Produkten innehåller inga ingredienser som är kända för att vara mutagena.
Cancerogenitet	Produkten innehåller inga ingredienser som är kända för att vara cancerframkallande.

-	
Reproduktionstoxicitet	Produkten innehåller inga ingredienser som är kända för att få negativa effekter på reproduktionen.
STOT - enstaka exponering	Inga specifika effekter efter enstaka exponeringar har observerats.
STOT - upprepad exponering	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering. Se listade målorgan nedan.
Målorganseffekter	njurar.
Symptom	Enligt vår kunskap har biverkningar hos människor inte rapporterats. Lätt irriterande för ögonen. Vid djurförsök sågs nedsatt aktivitet och andfåddhet vid hög dosering.

Fara vid aspiration	Produkten uppvisar ingen risk för lunginflammation.
----------------------------	---

-

Avsnitt 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1. Toxicitet

Ekotoxicitet	Produktens ekotoxicitet mäts som:
- Fish: Rainbow trout (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)	96-h LC50: 13.7 mg/L
- Invertebrates: Daphnids (<i>Daphnia magna</i>)	48-h EC50: 21.5 mg/L
- Algae: Green algae: (<i>Pseudokirchinella subcapitata</i>)	72-h IC50: 16.6 mg/L
- Plants: Duckweed (<i>Lemna gibba</i>)	7-day EC50: > 100 mg/L, 7-day NOEC: 3.2 mg/L

-

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Bionedbrytbar, men uppfyller inte kriterierna för att vara lättnedbrytbar.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ämnet har låg potential att bioackumulera i miljön.

-

12.4. Rörligheten i jord**Rörligheten i jord**

Modernt mobil.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Inget av ingredienserna i produkten uppfyller kriterierna för att vara PBT eller vPvB.

-

12.6. Andra skadliga effekter

Ingen känd

-

Avsnitt 13: AVFALLSHANTERING

-

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**Avfall från överskott/oanvända produkter**

Återstående kvantiteter av materialet och tom men oren förpackning bör betraktas som farligt avfall.

Avfallshantering och förpackning måste alltid överensstämma med gällande lokala bestämmelser.

Enligt ramdirektivet om avfall (2008/98 / EG) bör möjligheter till återanvändning eller upparbetning först övervägas. Om detta inte är möjligt kan materialet kasseras genom avlägsnande till en licensierad kemisk förstöringsanläggning eller genom kontrollerad förbränning med rökgasrengöring. Förorena inte vatten, livsmedel, foder eller frö genom förvaring eller bortskaffande. Utsläpp inte till avloppssystem.

Förorenad förpackning

Det rekommenderas att överväga möjliga sätt att bortskaffa i följande ordning:

1. Återanvändning eller återvinning bör först övervägas. Återanvändning är förbjudet utom av innehavaren av godkännandet. Om det erbjuds för återvinning ska behållare tömmas och spolvas sköljt (eller motsvarande). Lossa inte spolvatten till avloppssystem.
2. Kontrollerad förbränning med rökgasrengöring är möjlig för brännbara förpackningsmaterial.
3. Leverans av förpackningen till en licensierad tjänst för bortskaffande av farligt avfall.
4. Kassering i deponi eller bränning i friluft bör endast ske som en sista utväg. För bortskaffande i deponier bör tömmarna tömmas fullständigt, sköljas och punkteras för att göra dem oanvändbara för andra ändamål. Om du brinner, håll dig ur rök.

Avsnitt 14: TRANSPORTINFORMATION

-

OBS

Ej klassificerad som farlig i betydelsen av transportföroddningar.

-

IMDG/IMO

14.1 FN/ID-nr	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Havsförorenande ämne	Ej tillämpligt
Miljöfara	Produkten är skadlig för vattenlevande organismer.
14.6 Särskilda bestämmelser	Undvik onödig kontakt med produkten. Missbruk kan leda till hälsorisker. Utsläpp inte till miljön
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden	Produkten transporteras inte i bulk per fartyg.

-

RID

14.1 FN/ID-nr	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfara	Produkten är skadlig för vattenlevande organismer.
14.6 Särskilda bestämmelser	Undvik onödig kontakt med produkten. Missbruk kan leda till hälsorisker. Utsläpp inte till miljön

-

ADR/RID

14.1 FN/ID-nr	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfara	Produkten är skadlig för vattenlevande organismer.
14.6 Särskilda bestämmelser	Undvik onödig kontakt med produkten. Missbruk kan leda till hälsorisker. Utsläpp inte till miljön.

-

ICAO/IATA

14.1 FN/ID-nr	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfara	Produkten är skadlig för vattenlevande organismer.
14.6 Särskilda bestämmelser	Undvik onödig kontakt med produkten. Missbruk kan leda till hälsorisker. Utsläpp inte till miljön

-

Avsnitt 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

-

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

Nationella föreskrifter	Ungdomar under 18 år får inte arbeta med ämnet. Alla ingredienser i denna produkt omfattas av EU: s kemikalielagstiftning.
-------------------------	---

-

-

Europeiska unionen**Tillstånd och/eller begränsningar för användning:**

Denna produkt innehåller inte tillståndspliktiga ämne(n) (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV)

Denna produkt innehåller inte ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII)

-

Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

-

-

-

Förordning om ozonuttnnande ämnen (ODS) (EG) 1005/2009

Ej tillämpligt

Internationella Förteckningar15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning är inte obligatorisk för denna produkt.

Avsnitt 16: ANNAN INFORMATIONNyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet**Fullständig text av faroangivelser som hänvisas till under avsnitten 2 och 3**

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

EUH401 - För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen

Teckenförklaring

ADR:	Det europeiska avtalet om internationell transport av farligt gods på väg
CAS:	CAS (Chemical Abstracts Service)
Ceiling:	Maxgränsvärde:
DNEL:	Härledd nol-effektnivå (DNEL)
EINECS:	EINECS (Europeisk förteckning över existerande, kommersiellt använda kemiska ämnen)
GHS:	Globalt harmoniserat system (GHS)
IATA:	Internationella lufttransportsammanslutningen (IATA)
ICAO:	International Civil Aviation Organization
IMDG:	Internationella koden för sjötransport av farligt gods (IMDG)
LC50:	LC50 (dödlig koncentration)
LD50:	LD50 (dödlig dos)
PBT:	Långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) kemikalier
RID:	Reglementet för internationell transport av farligt gods på järnväg
STEL:	Korttidsgränsvärden
SVHC	SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:
TWA:	tidsvägt medelvärde
vPvB:	mycket långlivade och mycket bioackumulerande

Klassificeringsprocedur

Ögonirritation: testdata

Sensibilisering - hud: testdata

Faror för vattenmiljön, kronisk: beräkningsmetod

Viktiga litteraturhänvisningar och datakällor

Data som mäts på produkten är opublicerade företagsdata. Data om ingredienser finns tillgängliga från publicerad litteratur och finns på flera ställen.

Revisionsdatum: 2018-11-05

Anledning för ändring: Format Ändra.

Råd om utbildning Detta material bör endast användas av personer som är kända för farliga egenskaper och har fått instruktioner i de säkerhetsåtgärder som krävs.

Friskrivningsklausul

Informationen i detta säkerhetsdatablad antas vara korrekt och tillförlitlig, men användningen av produkten varierar och situationer som oförutsedda av FMC Corporation kan existera. Användaren måste kontrollera informationens giltighet under lokala omständigheter.

Beredd av

FMC Corporation

FMC Logo - varumärke för FMC Corporation

© 2018 FMC Corporation . Alla rättigheter reserverade .

Slut på säkerhetsdatablad