

Säkerhetsblad för CLINEX A/C

I enlighet med förordning EG nr 1907/2006 (REACH) och kommissionens förordning (EU) 453/2010
Utgivningsdatum : 08.03.2010 • Datum för uppdatering : 10.11.2012 • Svensk edition: 13.01.2014 • Antal sidor: 1/4 • CLINEX A(C

AVSNITT 1 NAMNET PÅ PREPARAT OCH FÖRETAGET

- 1.1 Artikelnummer: CLINEX A / C
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från :
 - 1.2.1 Identifierade användningar flytande renare luft
 - 1.2.2 Användningar som avråds: Inte specificerad
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad: FG Nordic AB
 - 1.3.1 Producent: NANOCHEM Sp. z o
 - 1.3.2 Adress: Schonów 3 , 41-200 Sosnowiec
 - 1.3.3 Telefon / Fax: +48 32 2944130 / + 48 32 2944134
 - 1.3.4 E-postadress till den person som ansvarar för säkerhetsdatabladet : a.nowak @ amtra.pl
 - 1.4 Telefonnummer för nödsituationer: 112 (Det allmänna larmnumret)

AVSNITT 2 IDENTIFIERING AV HOT

- 2.1 Klassificering av blandningen:
 - 2.1.1 . Risker för människor : Produkten är inte klassificerad som farlig.
 - 2.1.2 Miljö : Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.
 - 2.1.3 Faror som orsakas av fysikaliska och kemiska egenskaper: Det finns inga kända.
- 2.2 . Märkningsuppgifter:
 - 2.2.1 Bokstavskod och färg: Inga.
 - 2.2.2 Namnen på de farliga ingredienser på etiketten: Inga.
 - 2.2.3 Fastställande av vilken typ av fara: Ingen.
 - 2.2.4 Villkor för säker användning: - Förvaras utom räckhåll för barn, - Undvik kontakt med ögonen, - Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
 - 2.2.5 Närmare upplysningar: Icke - joniska tensider - mindre än 5 %.
- 2.3 Andra faror: Ingen information om uppfyllandet av kriterierna för PBT eller vPvB i enlighet med bilaga XIII Kommissionens förordning (EU) nr 253/2011 den 15 mars 2011. Studier har inte utförts.

AVSNITT 3 SAMMANSÄTTNING OCH UPPGIFTER OM INNEHÅLL

- 3.1 Ämnen: Ej tillämplig
- 3.2 Blandningar:

Kemiskt namn komponent	Koncentration	CAS nr. (Chemical Abstracts Service)	EU nr.	Klassificering av 67/548/EWG	Klassificering av 1272/2008/EC
2 - (2 - butoxietoxi) etanol	10 %	112-34-5	203-961-6	Xi , R36	Irriterar ögonen, kat.2, H319
alkylpolyglukosid	5 %	68515-73-1 (161074-97-1)	500-220-1	Xi , R38	Irriterar ögonen, kat.2, H319

AVSNITT 4 FÖRSTA HJÄLPEN

- 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:
 - 4.1.1 Förtäring: Vid förtäring, skölj munnen och uppsök genast läkare . Visa detta säkerhetsblad eller etiketten.
 - 4.1.2 Förgiftning vid inandning: Flytta personen från exponering och ge tillgång till frisk luft och lugn och vila. I händelse av symptom (hosta , kräkningar, yrsel, väsande andning) uppsök läkare. Medvetslös placeras i framtupa sidoläge.
 - 4.1.3 Förorening av hud: Ta av förorenade kläder. Tvätta med varmt vatten och tvål. I fall av hudirritation kontakta din läkare.
 - 4.1.4 Föroreningar av ögon: Om den skadade bär kontaktlinser, ta bort dem omedelbart. Tvätta ögonen med mycket vatten och att skölj ögon noga. Uppsök ögonläkare.
- Obs : Personer som utsatts för kontakt med medlet i ögon, skall instrueras om nödvändigheten och metoden för omedelbar ögonspolning. (Symtomlindrande behandling).
- 4.2 De viktigaste, både akuta och fördröjda symptom och effekter av exponering:
 - 4.2.1 Kontakt med ögonen: Symtomlindrande behandling. Du kan uppleva irritation, rodnad och rivning.
 - 4.2.2 Förtäring: Symtomlindrande behandling. Det kan vara illamående, kräkningar och buksmärta.
- 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling behövs: Ej tillämpligt. Symtomlindrande behandling.

AVSNITT 5 BRAND

5.1 Släckmedel :

5.1.1 Lämpliga släckmedel: Använd vanliga släckningsmedel beroende på omgivningen.

5.1.2 Olämpliga släckmedel: Inte känd.

5.2 Särskilda faror som blandning: Inte känt. Undvik inandning av förbränningsprodukter.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal: Produkten skyddas vid brandfara. Ingen bör befinna sig i brandområdet utan korrekt kemikaliebeständiga kläder och andningsapparat med en oberoende luftcirkulation. Avlägsna behållare som utsätts för brand om det är möjligt och inte innebär ett onormalt risktagande. Vid brand kan behållaren kylas ned med vattenstrålen från ett säkert avstånd.

AVSNITT 6 OAVSIKTLIGA UTSLÄPP I MILÖN

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

6.1.1 För annan personal än räddningspersonal att minska konsekvenserna: Begränsa tillträdet till området tills du har sanerat utsläppet. Vid stora spill, isolera det drabbade området. Använd personlig skyddsutrustning. Undvik långvarig kontakt med huden. Undvik kontakt med ögonen. Beakta säkerhetsbestämmelser och föreskrifter reglerar användningen av kemiska ämnen.

6.1.2 För människor undvik följderna av fel: Ta bort fel och dess konsekvenser kan endast utföras av utbildad personal. Bär skyddskläder mot kemikalier .

6.2 Miljöskyddsåtgärder : Hindra föroreningar av dricksvattenkällor, jord, avlopp. Om det är möjligt, stoppa läckan (nära vätskeflöde, tätning, skadad behållare i förseglade skyddsförpackningar). Om det behövs, underrätta myndigheter och kemikalieräddning.

6.3 Metoder och material för att förhindra spridning av föroreningar och sanering: Mindre spill, använd en pappershandduk. Vid stora spill av ackumulering av substansen vatten och ren - strö absorberande material, t.ex. sand, jord och placera i en sluten märkt behållare. Platser förorenad skölj med mycket vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt: Avfallshantering av produkten - avsnitt 12 i säkerhetsdatabladet. Exponering/personligt skydd - avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet.

AVSNITT 7 HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering: Hantera i enlighet med hälsa och säkerhet. Undvik kontakt med ögon. Undvik inandning av ångor. Före raster och efter arbetet tvätta händerna. Oanvända behållare hålls väl tillslutna. Se till att ventilationen är tillräcklig där produkten appliceras. Använd produkten i enlighet med metoden av användning som står på förpackningen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive information om eventuell oförenlighet: Lagra i väl slutna behållare borta från antändningskällor vid temperaturer från 5 till 25°C. Skyddas från barn. Förvara inte tillsammans med livsmedel och djurfoder.

7.3 Specifik slutanvändning: Inte tillämpligt.

AVSNITT 8 EXPONERING/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar : Information baserad på komponent: 2 - (2 -butoxi)etanol:

DNEL-värde för arbetare i villkoren för akut exponering genom inandning (lokal effekt): 101.2 mg/m³

DNEL-värde för arbetare i villkoren för långvarig exponering genom huden: 20 mg/kg/1d

DNEL-värde för arbetare i villkoren för långvarig exponering genom inandning: 67.5 mg/m³

DNEL-värde för arbetare i villkoren för långvarig exponering genom inandning (lokal effekt): 67,5 mg/m³

DNEL-värde för konsument i form av akut exponering genom inandning (lokal effekt): 50,6 mg/m³

DNEL-värde för konsument i form av långvarig exponering av huden: 10 mg/kg/1d

DNEL-värde för konsument i form av långvarig exponering genom inandning: 34 mg/m³

DNEL-värde för konsument i form av långtidsexponering oralt: 1,25 mg/kg/1d

DNEL-värde för konsument under förhållanden av långvarig exponering genom inandning (lokal effekt) : 34 mg/m³

PNEC-värde för sötvatten: 1 mg/l

PNEC-värde för miljö havsvatten: 0,1 mg/l

PNEC-värde för sediment miljö (sötvatten): 4 mg/kg

PNEC för sediment miljö (havsvatten): 0,4 mg/kg

PNEC för markmiljö: 0,4 mg/kg

TWA = 67 mg/m³ TWA = 100 mg/m³

TWA 10 ppm 67.5 mg/m³ (ECTLV)

8.2 Begränsning av exponeringen: Beakta den allmänna säkerhet och hygien. Undvik kontakt med ögonen. Sörj för god ventilation. Närliggande arbetsplatser för att säkerställa positionen för ögonduch. Ta omedelbart av förorenade kläder.

8.2.1 Andningskydd : Används i brist på tillräcklig ventilation.

8.2.2 Ögon / Ansiktsskydd: Krävs ej. Du kan använda skyddsglasögon.

8.2.3 Hudskydd: Krävs ej. Med långvarig hudkontakt använd skyddshandskar.

8.2.4 Tekniska skyddsåtgärder: Normal rumsventilation.

AVSNITT 9 FYSIKALISKA OCH KEMISKA

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende: Vätska, flytande.

Färg: Färglös till ljusgul.

Lukt:

Luktgräns: Ej bestämd.

pH-värde: ca 8,0.

Temperaturområde frysning / smältpunkt: Inga uppgifter.

Initial temperatur och kokpunktsintervall

Kokpunkt: Inga uppgifter.

Flampunkt: Inga uppgifter.

Avdunstningshastighet: Inga uppgifter.

Brandfarlighet:	Inga uppgifter.
Övre / undre gräns brännbarhet / explosion:	Inga uppgifter.
Ångtryck:	Inga uppgifter.
Ångdensitet:	Inga uppgifter.
Relativ densitet:	0,98 g / ml
Löslighet i vatten:	Mycket bra.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	Inga uppgifter.
Självantändningstemperatur:	Inte tillämplig.
Sönderdelningstemperatur:	Ej tillgänglig.
Viskositet:	inte tillgänglig.
Explosiva egenskaper:	Inte tillämplig.
Oxiderande egenskaper:	Inga uppgifter.
9.2 Annan information:	Inga data.

AVSNITT 10 STABILITET OCH REAKTIVITET

- 10.1 Reaktivitet: Stabil under normala användningsförhållanden.
- 10.2 Kemisk stabilitet: Stabil under normala användningsförhållanden.
- 10.3 Risken för farliga reaktioner: Inga data.
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas: Inga data.
- 10.5 Material som bör undvikas: Inga data.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: Inga data.

AVSNITT 11 EKOLOGISK INFORMATION

- 11.1 Toxicitet : Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig. I fallet med urladdnings utspädda lösningar av produkten i avloppsnätet måste uppfylla de relevanta bestämmelserna.
- 11.2 Persistens och nedbrytbarhet: Ingår i produktiden är biologiskt nedbrytbar i kriterierna i förordning 648/2004/EG
- 11.3 Bioackumuleringsförmåga: Inga data.
- 11.4 Rörligheten i jord: Inga uppgifter.
- 11.5 Resultat av PBT-och vPvB- bedömningen: Inga data.
- 11.6 Andra skadliga effekter: Inga data tillgängliga.
- Toxicitet för fisk: LC50 av 0.1 - 1 mg/l/96h (Brachydanio rerio)
- Toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur: EC50 1-10 mg/l/48h.
- Toxicitet för vattenväxter: EC50 0,1 -1 mg/l/72h.
- Toxicitet för mikroorganismer / Effekt på aktivt slam : EC10 > 1000 mg / l (Pseudomonas putida)
- Kemisk syreförbrukning COD : 2215 mg/g.
- Biokemisk syre BOD : 310 mg/g.
- Biokemisk syre BOD 30d inkubationstid : 1700 mg/g.

AVSNITT 12 BORTSKAFFANDE

- 12.1 Avfallsbehandlingsmetoder:
 - 12.1.1 Rekommendationer för beredning: Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter. Avfallskod bör ges i produktionsstället
 - 12.1.2 Rekommendationer för använt förpackningsmaterial: återvinning/utnyttjande av förpackningsavfall genomförs i enlighet med gällande föreskrift-er. Endast helt tömda förpackningar kan återvinnas.

AVSNITT 13 TRANSPORTINFORMATION

- 13.1 UN-nummer: Ej tillämpligt . Produkten är inte klassificerad som farligt gods.
- 13.2 Transportnamn: Ej tillämplig.
- 13.3 Faroklass för transport: Ej tillämplig.
- 13.4 Förpackningsgrupp: Ej tillämplig.
- 13.5 Miljöfaror: Blandningen inte utgöra ett hot mot miljön.
- 13.6 Särskilda försiktighetsåtgärder: Ej tillämpligt.
- 13.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden: Ej tillämplig.

AVSNITT 14 FÖRESKRIFTER

- 14.1 Lagar som gäller säkerhet , hälsa och miljö om ämnet eller blandning:
 - Lagen av den 25 februari 2011 om kemiska ämnen och blandningar (Journal of Laws nr 63 , punkt 322).
 - Reglering av hälsoministern av den 10 augusti 2012. För kriterier och klassificering av ämnen och kemiska blandningar därav (Dz.U.Poz. 1018).
 - Reglering av hälsoministern den 20 april 2012. Vid märkning av kemiska ämnen och blandning av farliga och vissa blandningar (EUT pos. 445).
 - Arbetsministeriet förordning av den 29 november 2002 om de högsta tillåtna koncentrationerna av skadliga för hälsan i arbetsmiljön (Journal of Laws nr 217, pos. 183, tillsammans med senare ändring).
 - Regeringens uttalande av den 16 januari 2009 om ikraftträdandet av ändringar i bilagorna A och B avtal Europa om internationell transport av farligt gods på väg (ADR), som undertecknades i Genève den 30 september 1957 (Journal of Laws nr 27, punkt 162) Act of 11 maj 2001 Om förpackning och förpackningsavfall (Journal of Laws nr 63, punkt 638. Tillsammans med senare ändring). Reglering av ministern för ekonomi av den 21 december 2005 om grundläggande krav för växtskydd individ (Journal of Laws nr 259, punkt 2173).
 - 1907/2006/EU förordning om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikalie-myndighet , ändring av direktiv 1999/45/EU och upphävande av Rådets förordning (EEG) nr 793/93 och nr 1488/ 94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EU och 2000/21/EU, tillsammans med senare förordning 1272/2008/EU AV EUROPARLAMENTET 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning och blandningar, ändring och upphävande av direktiven

67/548/EEG och 1999/45/EU samt om ändring av förordning (EU) nr 1907/2006

Direktiv 1999/45/EG av Europaparlamentets och rådets av den 31 maj 1999. I tillnärmning av medlemsstaternas förordningar, lagar och andra författningar i rättigheter för stater som rör klassificering, förpackning och märkning farliga preparat.

790/2009/EG kommissionens förordning av den 10 augusti 2009 för anpassning till den tekniska och vetenskapliga utvecklingen, förslag till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar.

Direktiv 2006/12/EG av Europaparlamentets och rådets direktiv av den 5 april 2006 om avfall.

Direktiv 94/62/EG av Europaparlamentets och rådets av den 20 december 1994 om förpackningar och avfall förpackning.

Europaparlamentets förordning 648/2004/EU och den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel med senare redigering.

14.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Tillverkaren har inte gjort en kemikaliesäkerhetsbedömning av produkten.

AVSNITT 15 ANNAN INFORMATION

Den information som finns i resultatet av det aktuella läget för kunskap och erfarenhet av användning av produkten. Uppgifter om produkten har visat sig ta hänsyn till säkerhetskraven och inte för att garantera dess egenskaper användbarhet.

Arbetsgivaren är skyldig att informera alla anställda som har kontakt med alla risker och personlig skyddsutrustning som specificeras i databladet.

Detta säkerhetsdatablad har utarbetats på grundval av MSDS komponenter som levererats av deras tillverkare, forskningen och den befintliga lagstiftningen om farliga ämnen och kemiska preparat.

Innan arbetet med produkten bör du känna till säkerhetsregler för hantering av kemikalier, särskilt vidta lämplig arbetsplatsutbildning.

Not: Beteckningarna R och H används i avsnitt 3 i datablad:

R36 - Irriterar ögonen.

R38 - Irriterar huden.

Xi - Irriterande.

H319 - Irriterar ögonen.