

SÄKERHETS DATABLAD

CENTOPLEX CX 4/375

Utskriftsdatum : 2012-04-24.

Utgivningsdatum 2012-04-24

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning**

Produktnamn : CENTOPLEX CX 4/375
Produktkod : 020051
Produktbeskrivning : Smörjfett

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

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

KLÜBER LUBRICATION MÜNCHEN KG
Geisenhausenerstrasse 7
D-81379 München
Tel: +49 (0) 897876-0
Fax: +49 (0) 897876-333

e-mailadress till den person som är ansvarig för detta säkerhetsdatablad : Material Compliance Management E-Mail: mcm@klueber.com

Nationell kontakt

Klüber Lubrication Skandinavien A/S
Box 601
194 26 Upplands Väsby
+46-8-59098600
Fax: +46-8-59098601
klueber.se@sk.klueber.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer**Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentralen**

Telefonnummer : 08-331231 (dagtid) eller 112

Leverantör

Telefonnummer för nödsituationer (inklusive vilka tider det är tillgängligt) : 0049 (0) 897876-700 (24hrs)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

Produktdefinition : Blandning

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Inte klassificerad.

Beståndsdelar med okänd toxicitet : Halt av blandningen som innehåller beståndsdelar med okänd toxicitet: 6.1%

Beståndsdelar med okänd ekotoxicitet :

Klassificering enligt direktivet 1999/45/EC [DPD]

Produkten är inte klassificerad som farlig enligt direktiv 1999/45/EG inklusive ändringar.

Klassificering : Inte klassificerad.

Se avsnitt 16 för ovannämnda R-fraser och faroangivelser i fulltext.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

2.2 Märkningsuppgifter

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Faropiktogram	:	
Signalord	:	Inget signalord.
Faroangivelser	:	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Skyddsangivelser		
Förebyggande	:	Ej tillämbart.
Åtgärder	:	Ej tillämbart.
Förvaring	:	Ej tillämbart.
Avfall	:	Ej tillämbart.
Farliga beståndsdelar	:	
Kompletterande märkningselement	:	Säkerhetsdatablad finns att tillgå för yrkesmässig användning på begäran.
Särskilda förpackningskrav		
Behållare som skall förses med barnsäkra förslutningar	:	Ej tillämbart.
Kännbar varningsmärkning	:	Ej tillämbart.

2.3 Andra faror

Andra faror som inte orsakar klassificering	:	Ej tillgängligt.
Ytterligare riskfraser	:	Ej tillgängligt.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Ämne/beredning	:	Blandning
Beskrivning:	:	Mineralolja(or) Litiumtvål

Produktens/beståndsdelens namn	Identifierare	%	Klassificering		Typ
			67/548/EEG	Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]	
destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska	EC: 265-155-0 CAS: 64742-52-5	50-75	Inte klassificerad.	Inte klassificerad.	[2]
destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	EC: 265-157-1 CAS: 64742-54-7	25-35	Inte klassificerad.	Inte klassificerad.	[2]

Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

Typ

[1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

[2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde

[3] Ämnet uppfyller kriterierna för PBT enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII

[4] Ämnet uppfyller kriterierna för vPvB enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

- Kontakt med ögonen** : Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Konsultera läkare om irritation uppstår.
- Inandning** : Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Konsultera läkare om symptom uppstår.
- Hudkontakt** : Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår.
- Förtäring** : Skölj munnen med vatten. Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Om materialet har svalts och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Konsultera läkare om symptom uppstår.
- Skydd åt dem som ger första hjälpen** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**Potentiellt akuta hälsoeffekter**

- Kontakt med ögonen** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Inandning** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Hudkontakt** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Förtäring** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Tecken/symtom på överexponering

- Kontakt med ögonen** : Ingen specifik data.
- Inandning** : Ingen specifik data.
- Hudkontakt** : Ingen specifik data.
- Förtäring** : Ingen specifik data.

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

- Meddelande till läkare** : Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.
- Speciella behandlingar** : Ingen specifik behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel**

- Lämpliga släckmedel** : Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.
- Olämpliga släckmedel** : Inte känd.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Faror som ämnet eller blandningen kan medföra** : Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder.
- Farliga förbränningsprodukter** : Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:
koldioxid
koloxid
metalloxid/oxider

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Speciella försiktighetsåtgärder för brandmän** : Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal** : Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

- För annan personal än räddningspersonal** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
- För räddningspersonal** : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".

- 6.2 Miljöskyddsåtgärder** : Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft).

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Litet utsläpp** : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
- Stort utsläpp** : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Förhindra avrinning till kloaker, vattendrag, källare eller slutna utrymmen. Skölj ned spillet till en reningsanläggning för avloppsvatten eller gå till väga på följande sätt. Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter (se avsnitt 13). Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen. OBS: Se avsnitt 1 för information om telefonnummer vid nödsituationer och avsnitt 13 för anvisningar om omhändertagande av avfall.

- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt** : Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8. Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmän råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

- Skyddsåtgärder** : Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
- Råd om allmän yrkeshygien** : Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.

- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet** : Lagras enligt gällande bestämmelser. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se avsnitt 10) samt mat och dryck. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening.

7.3 Specifik slutanvändning

- Rekommendationer** : Ej tillgängligt.
- Branschspecifika lösningar** : Ej tillgängligt.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmän råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

8.1 Kontrollparametrar**Hygieniska gränsvärden**

Produktens/beståndsdelens namn	Gränsvärden för exponering
destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska	AFS 2005:17 (Sverige, 6/2007). NGV: 1 mg/m ³ 8 timme eller timmar. Form: jedimma KTV: 3 mg/m ³ 15 minut eller minuter. Form: jedimma
destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	AFS 2005:17 (Sverige, 6/2007). NGV: 1 mg/m ³ 8 timme eller timmar. Form: jedimma KTV: 3 mg/m ³ 15 minut eller minuter. Form: jedimma

Rekommenderade kontrollåtgärder : Om denna produkt innehåller beståndsdelar med hygieniska gränsvärden, kan det behövas uppföljning av arbetsplatsens luft eller biologisk uppföljning för att fastställa ventilationens eller andra kontrollåtgärdernas effektivitet och/eller om det är nödvändigt att använda andningsskydd. Vad gäller metoder för bestämning av exponering för kemikalier genom inandning hänvisas till den europeiska standarden EN 689 och vad gäller metoder för bestämning av farliga ämnen till nationella anvisningar.

Härledda effektnivåer

Inga DEL-värden tillgängliga.

Förutspådda effektkoncentrationer

Inga PEC-värden tillgängliga.

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollanordningar : Inga speciella ventilationskrav. God allmän ventilation skall vara tillräcklig för att kontrollera arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar. Om denna produkt innehåller beståndsdelar med hygieniska gränsvärden, använd slutna processer, lokalt utsug eller annan teknisk utrustning för att hålla arbetstagarnas exponering under fastställda gränsvärden.

Personliga skyddsåtgärder

Hygieniska åtgärder : Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Lämplig metod skall användas för att ta bort potentiellt förorenade kläder. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.

Ögon/ansiktsskydd : Skyddsglasögon i överensstämmelse med en godkänd standard skall användas när en riskbedömning visar att detta är nödvändigt för att undvika exponering för vätskestänk, dimma, gas eller damm.

Hudskydd

Handskydd : Kemiskt resistent, ogenomträngbara skyddshandskar som överensstämmer med en godkänd standard skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt.

Kroppsskydd : Personlig skyddsutrustning för kroppen skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de risker som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras.

Annat hudskydd : Lämpliga skor och ytterligare hudskyddsåtgärder bör väljas beroende på den uppgift som skall utföras och de risker som den medför. Dessa skall godkännas av en specialist före hantering av denna produkt.

Andningsskydd : Använd korrekt avpassat andningsapparat eller andningsskydd med lufttillförsel i överensstämmelse med godkänd standard om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt. Valet av andningsskydd måste göras utifrån kända eller förväntade exponeringsnivåer, farorna med produkten och säkerhetsgränsen för det valda andningsskyddet.

Begränsning av miljöexponeringen : Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller miljöskyddslagets krav. I vissa fall är det nödvändigt att använda våtrenare för ångor, filter eller teknisk modifiering av processutrustningen för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**Utseende

Fysikaliskt tillstånd	: Pasta.
Färg	: Brun.
Lukt	: Karaktäristisk.
pH	: Ej tillgängligt.
Smältpunkt/fryspunkt	: Ej tillgängligt.
Inledande kokpunkt och kokintervall	: Ej tillgängligt.
Flampunkt	: Ej tillämpbart.
Brandfarlighet (fast, gas)	: Ej tillgängligt.
Bränntid	: Ej tillämpbart.
Brännhastighet	: Ej tillämpbart.
Övre/nedre antändbarhet eller explosionsgränser	: Ej tillgängligt.
Ångtryck	: Ej tillgängligt.
Densitet	: 0.9 g/cm ³ [20°C]
Bulkdensitet	: Ej tillgängligt.
Löslighet	: Olöslig i följande ämnen: kallt vatten och varmt vatten.
Fördelningskoefficient oktanol/vatten	: Ej tillgängligt.
Självantändningstemperatur	: Ej tillgängligt.
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillgängligt.
Viskositet	: Ej tillgängligt.
Explosiva egenskaper	: Ej tillgängligt.
Oxiderande egenskaper	: Ej tillgängligt.

9.2 Annan information

Ingen ytterligare information.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet	: Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.
10.2 Kemisk stabilitet	: Produkten är stabil.
10.3 Risken för farliga reaktioner	: Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
10.4 Förhållanden som ska undvikas	: Ingen specifik data.
10.5 Oförenliga material	: Ingen specifik data.
10.6 Farliga sönderdelningsprodukter	: Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna**Akut giftighet

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos	Exponering

AVSNITT 11: Toxikologisk information

destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska	LD50 Dermal	Kanin	>2000 mg/kg	-
destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	LD50 Oral	Råtta	>5000 mg/kg	-
	LD50 Dermal	Kanin	>2000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	>5000 mg/kg	-

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Uppskattning av akut toxicitet

Ej tillgängligt.

Irritation/Korrosion

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Allergiframkallande

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Mutagenicitet

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Cancerframkallande egenskaper

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Reproduktionstoxicitet

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Fosterskador

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Specifik toxicitet för målorgan (enstaka exponering)

Ej tillgängligt.

Specifik toxicitet för målorgan (upprepad exponering)

Ej tillgängligt.

Fara vid aspiration

Ej tillgängligt.

Information om sannolika exponeringsvägar : Ej tillgängligt.

Potentiellt akuta hälsoeffekter

Inandning : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Förtäring : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Hudkontakt : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Kontakt med ögonen : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Symptom som beror på fysiska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Inandning : Ingen specifik data.

Förtäring : Ingen specifik data.

Hudkontakt : Ingen specifik data.

Kontakt med ögonen : Ingen specifik data.

Fördröjda och omedelbara effekter samt långvariga effekter av kort- och långvarig exponering**Kortvarig exponering**

Potentiella omedelbara effekter : Ej tillgängligt.

Potentiella fördröjda effekter : Ej tillgängligt.

Långvarig exponering

Potentiella omedelbara effekter : Ej tillgängligt.

Potentiella fördröjda effekter : Ej tillgängligt.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**Potentiellt kroniska hälsoeffekter**

Ej tillgängligt.

Slutsats/Sammanfattning	: Ej tillgängligt.
Allmänt	: Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Cancerframkallande egenskaper	: Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Mutagenicitet	: Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Fosterskador	: Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Effekter på embryo/foster eller avkomma	: Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Effekter på fertiliteten	: Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Annan information	: Ej tillgängligt.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Exponering
destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	Akut LC50 >100 mg/l Sötvatten	Fisk - Pimephales promelas	96 timmar

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.**12.2 Persistens och nedbrytbarhet****Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Ej tillgängligt.

12.4 Rörligheten i jord**Fördelningskoefficient jord/vatten (K_{oc})** : Ej tillgängligt.**Rörlighet** : Ej tillgängligt.**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****PBT** : Ej tillämbart.**vPvB** : Ej tillämbart.**12.6 Andra skadliga effekter** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.**AVSNITT 13: Avfallshantering**

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmän råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**Produkt**

Avfallshantering : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Betydande mängder av produktrester får inte bortskaffas via avloppet utan de ska processas i ett lämpligt avloppsreningsverk. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshanterings samt eventuella lokala myndighetskrav.

Farligt avfall : Enligt leverantörens nuvarande kunskap anses denna produkt inte vara farligt avfall enligt EU-direktiv 91/689/EEG.

Förpackning

AVSNITT 13: Avfallshantering

- Avfallshantering** : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Förpackningsavfall skall återfinnas. Förbränning eller soptipp kommer i fråga endast om återvinning inte är möjlig.
- Speciella försiktighetsåtgärder** : Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.

AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer	Inte reglerad.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Officiell transportbenämning	-	-	-
14.3 Faroklass för transport	-	-	-
14.4 Förpackningsgrupp	-	-	-
14.5 Miljöfaror	Nej.	No.	No.
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	Ej tillgängligt.	Ej tillgängligt.	Ej tillgängligt.
Ytterligare information	-	-	-

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden : Ej tillgängligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)**Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs****Ämnen som inger mycket stora betänkligheter**

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor : Ej tillämpligt.

Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

Övriga EU-föreskrifter

Europeisk förteckning : Ej fastställd.

Kemikalier på svarta listan : Ej listad

Kemikalier prioriterade listan : Ej listad

Samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar (IPPC) - luft : Ej listad

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

Samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar (IPPC) - vatten : Ej listad

Internationella föreskrifter

Konventionen om kemiska vapen - kemikalielista I : Ej listad

Konventionen om kemiska vapen - kemikalielista II : Ej listad

Konventionen om kemiska vapen - kemikalielista III : Ej listad

15.2 : Denna produkt innehåller ämnen vilkas kemikaliesäkerhetsrapport fortfarande krävs.
Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

Förkortningar och akronymer : ATE = Uppskattad akut toxicitet
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
DNEL = Härled nivå för ingen effekt
EUH statement = CLP-specifik faroangivelse
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
RRN = REACH registreringsnummer

Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassificering	Skäl
Inte klassificerad.	

Faroangivelserna i fulltext : Ej tillämbart.

Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS] : Ej tillämbart.

R-fraserna i fulltext : Ej tillämbart.

Klassificeringar i fulltext [DSD/DPD] : Ej tillämbart.

Version : 1

Utskriftsdatum : 2012-04-24.

Utgivningsdatum : 2012-04-24

Datum för tidigare utgåva : 2012-04-24.

Sammanställt av : Material Compliance Management
+49 (0) 89 7876 1564

Meddelande till läsaren

Detta säkerhetsdatablad gäller endast för förpackade och märkta varor i original från KLÜBER LUBRICATION. Innehållet i informationen är upphovsrättsligt skyddat och får ej utan uttryckligen skriftligt tillstånd från KLÜBER LUBRICATION kopieras eller förändras. All vidarebefordran av dessa dokument är endast tillåtet i omfattningen av ett rättsligt krav. En spridning som görs därutöver av våra säkerhetsdatablad, särskilt offentlig (t.ex. nedladdning från Internet) är ej tillåten utan uttryckligen skriftligt tillstånd.

KLÜBER LUBRICATION tillhandahåller ändrade säkerhetsdatablad åt sina kunder motsvarande de rättsliga bestämmelserna. Det är kundens ansvar att vidarebefordra säkerhetsdatablad och ev. ändringar av dessa enligt rättsliga riktlinjer till sina egna kunder, medarbetare och övriga användare av produkten. För säkerhetsdatabladens aktualitet, som användare erhåller av tredje person, övertar KLÜBER LUBRICATION inget ansvar.

All information och alla anvisningar i detta säkerhetsdatablad är skriven efter bästa förmåga med hänsyn till den information som fanns vid tillverkningstillfället. Uppgifterna ska beskriva produkten med hänsyn till de

AVSNITT 16: Annan information

nödvändiga säkerhetsåtgärderna, uppgifterna är ingen försäkran om egenskaper eller garanti för produktens lämplighet i enskilda fall och har ingen grund för ett avtalsenligt rättsförhållande.