

Curtis HiSpeed 415 Eco

Internkod: 2180

Omarbetad: 2018.08.28

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

1.1 Produktbeteckning

Kemikalienamn Curtis HiSpeed 415 Eco

Artikel-nr CUHS415ECO

Ersätter säkerhetsdatablad från 2014-01-23

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

Användning Metallbearbetning.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Distributören G A Lindberg ChemTech AB
 Box 6044
 164 06 Kista
 Sweden
 Telefon: 08-703 02 00
 Fax: 08-703 02 48
 www.galindberg.se

E-post sdb@galindberg.se

Internet www.galindberg.se/chemtech

Ansvarig Kristoffer Karström

1.4 Telefonnummer för nödsituationer Akuta förgiftningsfall: 010-456 6700 (GIC), Alternativt: 112 (SOS Alarm).

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 1272/2008EC Detta ämne är inte klassificerat som farligt enligt direktiv 1272/2008 (CLP).

2.2 Märkningsuppgifter

Faroangivelse H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.3 Andra faror

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Beståndsdel	Identifiering	Klassificering	Note	Vikt-%
2-(2-butoxi)etanol	Reach nr: 01-2119475104-44 Ec/Nlp nr: 203-961-6 Cas nr: 112-34-5 Index nr: 603-096-00-8	Eye Irrit 2; H319		2,5-5
Dicyklohexylamin	Reach nr: 01-2119493354-33- Ec/Nlp nr: 0000 Cas nr: 202-980-7 Index nr: 101-83-7 612-066-00-3	Acute Tox 4; H302 Skin Corr 1B; H314 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410		0,25-2

Kodförklaring

SÄKERHETS DATABLAD

Curtis HiSpeed 415 Eco

Forts. från föreg. sida

Internkod: 2180

Omarbetad: 2018.08.28

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen	
Inandning	Flytta den skadade till område med frisk luft. Kontakta läkare om besvären kvarstår.
Hud	Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Smörj in med fuktgivande hudkräm. Kontakta läkare vid svullnad eller rodnad.
Ögon	Håll ögonlocken brett isär och skölj omedelbart med tempererat vatten i flera minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Framkalla INTE kräkning!. Om den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Sluta om den drabbade känner sig illamående eftersom kräkning kan vara farligt. Kontakta läkare.
4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda	Inga kända.
4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs	Ingen specifik behandling. Behandlas symptomatiskt.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel	
Lämpliga släckmedel	Kan släckas med koldioxid, pulver, skum eller vatten i spridd stråle.
Olämpliga släckmedel	Riktad vattenstråle.
5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra	Vid brand utvecklas kolmonoxid, koldioxid och svaveloxider.
5.3 Råd till brandbekämpningspersonal	Full brandutrustning och lämpligt andningsskydd rekommenderas.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer	Undvik kontakt med hud och ögon.
6.2 Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.
6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering	Absorbera med vermikulit, torr sand eller jord och samla upp i lämplig behållare. Behandla som miljöfarligt avfall.
6.4 Hänvisning till andra avsnitt	Använd personlig skyddsutrustning enligt punkt 8. Hantera avfall enligt punkt 13.
Annan information	Utspilld produkt kan ge hal yta.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering	Använd lämplig doseringsutrustning för att undvika hud- och ögonkontakt.
7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet	Förvara behållare väl tillsluten i rumstemperatur. Lagra ej med oxidanter.
7.3 Specifik slutanvändning	Hänvisar till tekniska datablad som kan erhållas på begäran.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar									
Beståndsdel	Einecs nr	CAS nr	Nivågränsvärde mg/m3	ppm	Korttidsvärde mg/m3	ppm	Ref.	Anm.	År
2-(2-butoxietoxi)etanol	203-961-6	112-34-5	100	15			NGV		

SÄKERHETS DATABLAD

Curtis HiSpeed 415 Eco

Forts. från föreg. sida

Internkod: 2180

Omarbetad: 2018.08.28

8.2 Begränsning av exponeringen	
Andningsskydd	Andningsskydd är normalt ej nödvändigt vid arbete i väl ventilerat område. Vid applicering i oventilerade eller svårventilerade utrymmen rekommenderas användandet av ansiktsmask (typ A/P).
Ögonskydd	Använd alltid ögonskydd godkända enligt relevanta standarder ex EN 166 (europa).
Skyddshandskar	Använd alltid handskar godkända enligt relevanta standarder ex EN 374 (europa) eller F739 (USA). Handskar av Butylgummi eller Nitrilgummi rekommenderas. Handskmaterial för långtids bruk (BTT>480 min):.
Skyddskläder	Använd lämpliga arbetskläder.
Annan information	Tillämpa god industrihygien. Tvätta händerna efter hantering, särskilt före intag av måltid, dryck eller rökning.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper	
Form/tillstånd	Flytande
Färg	Gul
Lukt	Karaktéristisk
pH konzentrat	9,5
Flampunkt	100 °C
Flampunktmätod	ISO 2592
Relativ densitet	0,98 g/cm ³
Löslighet vatten	Blandbar
Viskositet	120 mm ² /s 20 °C
9.2 Annan information	

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	Kan reagera med vissa material, se 10.5 Oförenliga material.
10.2 Kemisk stabilitet	Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.
10.3 Risken för farliga reaktioner	Inga förväntade vid normala förhållanden.
10.4 Förhållanden som ska undvikas	Höga respektive mycket låga temperaturer vid lagring kan påverka produktens funktion.
10.5 Oförenliga material	Undvik starkt oxiderande ämnen, alkaliska metaller och syror.
10.6 Farliga sönderdelningsprodukter	Termisk nedbrytning av produkten genom brand eller vid förhållanden med mycket hög värme kan utveckla irriterande gaser och ångor.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna	
Akut toxicitet	Inga tillgängliga data.
Frätande/irriterande på huden	Inga tillgängliga data.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Inga tillgängliga data.
Luftvägs-/hudsensibilisering	Inga sensibiliserande effekter kända.
Cancerogenitet	Ingen känd carcinogenitet.
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Upprepad och/eller långvarig exponering kan orsaka irritation på huden.
Specifik organotoxicitet – upprepade exponering	Toxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående farliga ämnen, inte för beredningen.
Fara vid aspiration	Inga tillgängliga data.

SÄKERHETS DATABLAD

Curtis HiSpeed 415 Eco

Forts. från föreg. sida

Internkod: 2180

Omarbetad: 2018.08.28

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet	Inga resultat från ekotoxikologiska tester på produkten som helhet finns tillgängliga. Se till att produkten inte kommer ut i avlopp eller vattendrag.
För ingrediens	2-(2-butoxiethoxy)etanol
Log Pow	0.68
BCF	2.9
BOD5/COD	<0.05
EC50	48h. Daphnia: >100mg/l
LC50	96h Fisk: 1300 mg/l
IC50	72h Alg: 53 mg/l
12.2 Persistens och nedbrytbarhet	Det finns inga tillgängliga data angående produktens nedbrytbarhet. Förväntas vara potentiellt nedbrytbart (baserat på data om ingående komponenter).
12.3 Bioackumuleringsförmåga	Inga data tillgängliga.
12.4 Rörligheten i jord	Produkten löser sig lätt i vatten och förväntas ha hög rörlighet i mark.
12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	Ej känd.
12.6 Andra skadliga effekter	
Annan information	Informationen baseras på data som finns tillgänglig för materialet, komponenter i materialet och liknande material.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder	
Avfallsgrupp	Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall. Rekommendation: EWC kod: 12 01 09 - halogenfria bearbetningsemulsioner och -lösningar.
Emballage	Bortföras enligt föreskrift. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall. G A Lindberg Chemtech AB är anslutet till FTI. Vi betalar förpackningsavgifter och tar därmed vårt producentansvar för återvinning av förpackningar. Information om var du finner närmaste återvinningsstation finns på www.ftiab.se .
Annan information	Disponera i enlighet med lokala bestämmelser. För instruktioner om hur avfall från denna produkt ska bortföras - kontakta din kommuns miljöförvaltning eller renhållningskontor.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer	
14.2 Officiell transportbenämning	n/a
14.3 Faroklass för transport	n/a
14.4 Förpackningsgrupp	
14.5 Miljöfaror	
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	
Annan information	Inga särskilda krav rörande emballering eller märkning enligt ADR/RID, IMDG och IATA.

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö	Detta säkerhetsdatablad har utarbetats i enlighet med Eropaparlamentets och rådets förordning (EG) Nr 1907/2006 (REACH) Bilaga II, enligt förordning EC No 1272/2008 (CLP). Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden, AFS 2018:1. Avfallsförordningen SFS 2001:1063. ADR/ADR-S (MSBFS 2009:2) samt RID/RID-S (MSBFS 2009:3).
15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning	Ej tillgänglig.
Annan information	Endast för industriellt bruk.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Curtis HiSpeed 415 Eco

Forts. från föreg. sida

Internkod: 2180

Omarbetad: 2018.08.28

Betydelse av färo- och riskfraser
angivna i sektion 3

H302 Skadligt vid förtäring.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
R-22 Farligt vid förtäring.
R-34 Frätande.
R-36 Irriterar ögonen.
R-50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Hänvisningar till viktig litteratur
och datakällor

Säkerhetsdatabladet är utarbetat utifrån uppgifter erhållna av tillverkaren.

Utgiven första gång

2014-01-23

Annan information

Denna information gäller endast ovannämnda produkt och behöver ej nödvändigtvis vara gällande om den används tillsammans med en eller flera andra produkter eller i någon annan process. Informationen är enligt vår bedömning korrekt och fullständig och ges i god tro, men utan garanti. Det åligger användaren att förvissa sig om informationen är relevant och fullständig när det gäller hans egen användning av denna produkt.

--- SÄKERHETSATABLAD enligt kommissionens förordning (EC) 1272/2008 och (EU) 2015/830 ---