

SÄKERHETSATABLAD UPSTREAM®

DATUM: 2011-11-30
ERSÄTTER: 2010-04-20

SIDA: 1 av 2

1. Namnet på produkten och företaget

1.1 Produktbeteckning: UPSTREAM

1.2 Produkttyp/ användning

Fungicid, emulsion, olja i vatten (EW)
Bekämpningsmedelsklass: 2L
Registreringsnummer: 4897

1.3 Tillverkare/Leverantör:

Nisso Chemical Europe GmbH
Berliner Allee 42
40212 Duesseldorf, Tyskland
Tel +49 (0)211 130 66 86 0
Mail: sds@nisso-chem.de

Distributör:

Nordisk Alkali AB
Hanögatan 8,
211 24 Malmö
Tel: 040 – 680 85 30
Mail: info@nordiskalkali.se

Tel vid olycksfall: 040-680 85 30 (dagtid)

Giftinformation: 112 (24 h)

Kemiakuten: 020-99 60 00 (24 h)

Nisso: 001 352 323 3500

2. Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet/blandningen

Klassificering enligt KIFS 2005:7

Xi, Irriterande
N, Miljöfarlig

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt KIFS 2005:7



Irriterande



Miljöfarlig

Riskupplysningar

R38 Irriterar huden

R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Skyddsanvisningar

S2 Förvaras oåtkomligt för barn.

S24 Undvik kontakt med huden.

S37/39 Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

S51 Sörj för god ventilation.

S60 Detta material och dess behållare skall tas om hand som farligt avfall.

S61 Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/säkerhetsdatablad.

2.3 Andra faror

Inget rapporterat

3. Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Farliga ämnen	CAS nr	Conc %	Klass. enl KIFS 2005:7	Klass. enl CLP
Cyflufenamid	180409-60-3	5	N: R51/53	*
Solvent Naphtha	64742-94-5	18	Xn, N: R65, R66, R51/53	*
Sorbitane fatty acid ester	26266-58-0	10	F, Xn: R10, R20/21/22, R34	*
Polyarylphenyl Ether Phosphate	90093-37-1	1	Xi: R36	*
Ethoxylated Polyarylphenol	99734-09-5	5	R52/53	*
1,2-Benzisothiazole-3-(2H)one	2634-33-5	0, 2	Xn, N: R22, R38, R41, R43, R50	*

Anmärkning: De använda frasernas ordalydelse framgår av avsnitt 16
*CLP klassificering ännu ej kommunicerad av tillverkaren.

4. Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Åtgärder vid första hjälpen

Inandning: Frisk luft och vila. Om symptom kvarstår, kontakta läkare.

Hudkontakt: Tvätta med mycket vatten och tvål. Kontakta läkare vid besvär.

Stänk i ögonen: Skölj med mycket vatten, minst 15 min. Kontakta ögonläkare om irritation kvarstår.

Förtäring: Framkalla ej kräkning. Skölj munnen med vatten och kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna

Ej rapporterat.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling

Antidot ej känd. Symptomatisk behandling.

5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel.

Använd pulver, koldioxid, skum eller vattendimma. Brandsläckningsmedel som av säkerhetsskäl inte får användas: Brandspruta med hög kapacitet (föroreningsrisk).

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Giftiga gaser kan frigöras vid förbränning (se sektion 10).

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd rökdykarutrustning.

Flytta förpackningar från brandområde om det kan göras säkert, annars kyl förpackningar med vattendimma.

6. Åtgärder vid spill/oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituation:

Undvik kontakt med huden och ögonen. För bort lättantändligt material. Använd skyddsutrustning enligt sektion 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder: Preparatet, sprut-, skölj-, eller tvättvätska får ej komma ut i avlopp, åar, sjöar eller vattentäcker. Om utsläpp sker, kontakta brandkår eller polis. Sug upp spill om möjligt, alternativt valla in med sand, jord eller annat inert absorptionsmaterial (ex sågspån) och samla upp. Rester och spill behandlas som farligt avfall.

7. Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering: Behörighet att använda bekämpningsmedel i klass 2L (sprutning) krävs. Åt inte, drick inte eller rök inte på arbetsplatsen. Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering. Undvik direktkontakt med ämnet och inandning av ångor.

7.2 Förhållanden för säker lagring: Förvaras på sval, torr och välventilerad plats. Förvaras åtskilt från födoämnen, dryck och djurfoder. Undvik kontakt med vatten, syror och baser.

7.3 Specifik slutanvändning

Ej relevant.

8. Begränsning av exponeringen/ personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ej relevant

8.2 Begränsning av exponeringen

Arbeta i välventilerat utrymme.

Personliga skyddsåtgärder:

Andningsskydd: Använd andningsskydd för organiska ångor.

Skyddshandskar: Använd handskar av syntetgummi (ex nitril).

Ögonskydd: Använd skyddsglasögon.

Hudskydd: Använd skyddskläder, ex plastbelagd korttidsoverall samt gummistövlar.

SÄKERHETSATABLAD UPSTREAM®

DATUM: 2011-11-30
ERSÄTTER: 2010-04-20

SIDA: 2 av 2

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende: vitaktig till ljus gul vätska.
Lukt: aromatisk doft
PH-värde (20°C): inte tillgänglig
Smältpunkt/frypunkt: inte tillgänglig
Kokpunkt: inte tillgänglig
Flampunkt: 112°C
Självantändning: ej lättantändlig
Densitet g/cm³: 1,028 (vid 20°C)
Löslighet i vatten: ej lös
Ytspänning: 33,0 mN/m (vid 25°C)
Dynamisk viskositet: 3,7 x 10⁻⁵ m²/s (40°C)
Explosiva egenskaper: inte tillgängligt

9.2 Annan information

Inget rapporterat.

10. Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil vid normala lagrings- och hanteringsförhållanden

10.2 Kemisk stabilitet - Inget rapporterat.

10.3 Risken för farliga reaktioner – inget rapporterat.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Undvik höga temperaturer.

10.5 Oförenliga material – undvik oxiderande ämnen, syror och baser.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid förbränning kan giftiga gaser frigöras: koloxider, kväveoxider, metylsulfid, svaveldioxid och väteklorid.

11. Toxikologisk information

Informationen gäller formulerad produkt.

Akut toxicitet LD50 (råtta) oralt: > 5000 mg/kg

Akut toxicitet LD50 (råtta) dermalt: >2000 mg/kg Akut toxicitet LC50

(råtta) inhalation: >4.41 mg/l (4 h, högsta genomförbara

koncentration)

Långtidstoxicitet: 90 dagar repeated dose (råtta): 20,1 mg/kg/dag

(hane), 24,7 mg/kg/dag (hona)

Hudirritation: moderat allvarligt irriterande

Ögonirritation: svagt irriterande

Sensibilisering (kanin): ej sensibiliserande

Toxicitet vid upprepad dosering:

Mutagenicitet: Ames test negativt. Chromosomal aberration test

negativt.

12. Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Daphniatoxicitet: EC50 (48 h): 9,48 mg/l

Fisktoxicitet LC50: 9,84 mg/l (Rainbow trout)

Algtoxicitet ErC50: 1,628 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ej snabbt biodegraderande.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Biokoncentrationsfaktor, BCF 528 vid 10µg/L (medeltal av 10-28 dagar).

12.4 Rörlighet i jord

Låg rörlighet i jord (Koc: 1003-2100)

12.5 Resultat av PBT- och PvBT-bedömningen

Ej relevant

12.6 Andra skadliga effekter - ej rapporterad.

13. Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från överskott/oanvända produkter omhändertas enligt lokala och nationella bestämmelser. Skall brännas i lämplig förbränningsanläggning som har tillstånd från ansvarig myndighet. Se till att materialet inte förorenar grundvattnet.

Förorenad förpackning: Återanvänd inte tömd behållare. Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalie eller använda behållare.

Förbrukat tomemballage sköljs omsorgsfullt (minst 3 ggr) med vatten som destrueras. Rengjort tomemballage bör lämnas för energiåtervinning vid för detta avsedd uppsamlingsplats inom kommunen. Nordisk Alkali AB är anslutna till Svep Returs insamlings- och återvinningsystem för plastförpackningar (www.svepretur.se).

14 Transportinformation

14.1 UN-nummer 3082

14.2 Officiell transportbenämning

Miljöfarligt ämne, flytande, n.o.s. (innehållande blandning av cyflufenamid och lösningsnaffa, kraftigt aromatisk)

14.3 Faroklass för transport 9

14.4 Förpackningsgrupp III

14.5 Miljöfaror Marine Pollutant

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Inga rapporterade.

15. Gällande föreskrifter

Kemikalieinspektionen har bedömt och granskat produkten som bekämpningsmedel i behörighetsklass 2L med stöd av förordningen 2006:1010.

16. Övrig information

Förklaring av fraser från sektion 3:

R10 Brandfarligt.

R20/21/22 Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring.

R22 Farligt vid förtäring.

R34 Frätande.

R36 Irriterar ögonen.

R38 Irriterar huden.

R41 Risk för allvarliga ögonskador.

R43 Kan ge allergi vid hudkontakt

R50 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

R50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

R52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

R65 Farligt kan ge lungskador vid förtäring.

R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Information om vad som omarbetats: Nytt format på säkerhetsdatabladet – alla sektioner omarbetade.

Säkerhetsdatabladet är utarbetat enligt ändringsförordningen till REACH, förordning nr 453/2010.

Klassificering och märkning grundar sig på tillgänglig data.

® Registrerat varumärke för Nisso Chemical Europe GmbH

Information i detta varuinformations blad 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 anses vara en garanti eller en kvalitetspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller i process om inte angivet i texten.