

SÄKERHETS DATABLAD

MEGA CUT, 40 GRM, S, FLX NCH

Enligt EG-förordning 1907/2006 - rev. 2015/830

Tryckdatum 14-06-2017

Tillverkningsdag 02-02-2015

Revision No. 3.1***
Revisionsdatum 30/05/2017

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn MEGA CUT, 40 GRM, S, FLX NCH
Produktkod 11001625N1 (CLP)

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

Rekommendation beträffande användning

Skärvätska.

1.3. Uppgifter om leverantören av säkerhetsdatabladet

NCH Europe Inc. Box 6056, 164 06 Kista, Tel 08 613 71 90
E-postadress customer.service.nordic@nch.com
Webbplats www.ncheurope.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

112(Giftinformationscentralen)

AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering i enlighet med förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP / GHS) och anpassningar

Ögonirritation: Kategori 2

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Farosymboler



Signalord Varning

Faroangivelser

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

Skyddsangivelser

P337 + P313 - Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp

P280-Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd

Endast för yrkesmässigt bruk.

Förvaras oåtkomligt för barn.

2.3. Andra faror

Inga ytterligare identifierade risker.

Ämnena i denna formulering uppfyller inte kriterierna för klassificering enligt PBT eller vPvB. Enligt definitionen i förordning EG 1907/2006.

AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR

3.2. Blandningar

Beståndsdel	CAS-nr.	EINECS-Nr.	EU - REACH reg nummer	Viktprocent	EU - GHS/CLP	Noteringar
Petroleumsulfonsyror, natriumsalt	68608-26-4	271-781-5	01-2119527859-22	20 - < 25	Eye Irrit. 2 (H319)	
Talk	14807-96-6	238-877-9	-	10 - < 20		

Blandningen innehåller ämnen med exponeringsgräns som gäller vid allmän arbetsplats. För H-faroangivelser nämnda i denna sektion, se hela texten i avsnitt 16. GHS / CLP-klassificering för ämnen förtecknas när de har harmoniserats enligt REACH-förordningen nr 1907/2006.

AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän rekommendation

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Ögonkontakt

Vid kontakt, skölj omedelbart ögonen med rikliga mängder vatten i minst 15 minuter. Sök läkarvård om irritation utvecklas och kvarstår.

Hudkontakt

Tvätta omedelbart med tvål och mycket vatten. Ta av alla nedsmutsade kläder och skor. Sök läkarvård om irritation utvecklas och kvarstår.

Förtäring

Skölj munnen med vatten. Framkalla INTE kräkning. Vid förtäring kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten.

Inandning

Gå ut till frisk luft. Uppsök läkare om irritation i luftvägarna utvecklas eller om andningen blir försvårad.

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

Allergiframkallande egenskaper

Ingen information tillgänglig.

Ögonkontakt

Kan orsaka irritation som klåda och rodnad.

Hudkontakt

Kan orsaka irritation såsom klåda eller rodnad.

Inandning

Inandning av dimma kan orsaka irritation i luftvägarna.

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

Information till läkare

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö. Användning: Vattendimma. Koldioxid (CO₂). Skum. Pulver.

5.2. Särskilda risker som orsakas av ämnet eller blandningen

Vid exponering för höga temperaturer, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas som kolmonoxid och koldioxid, rök och / eller kväveoxid. Materialet kan ge upphov till hala förhållanden.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandmän ska bära sluten andningsutrustning och full skyddsutrustning.

AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd personlig skyddsutrustning. Hänvisa till skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8. Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt. Materialet kan ge upphov till hala förhållanden.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp av ren produkt i ytvatten och sanitära avlopp.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder

Ta upp spill genom att suga upp det med icke-brännbart absorberande material (t ex sand, jord, diatoméjord, vermikulit) och för över det till en behållare och ta hand om det enligt lokala/nationella föreskrifter (se avsnitt 13).

Saneringsmetoder

Rengör helst med rengöringsmedel, använd inte lösningsmedel.

6.4. Hänvisning till andra sektioner

Se avsnitt 7, 8 och 13.

AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

7.1. Försiktighetsåtgärder för säker hantering

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Undvik inandning av ångor och dimma. Ät, drick eller rök ej under hantering av produkten. Sörj för lämplig ventilation.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuella oförenligheter

Förvara i originalbehållare. Förvara behållare väl tillsluten på en torr, sval och väl ventilerad plats.

7.3. Specifik slutanvändning (s)

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar

Exponeringsgränser

Om ånga, rök eller dimma bildas, bör koncentrationen på arbetsplatsen hållas på lägsta rimliga nivå. För ämnen.

Beståndsdel	Danmark	Finland	Norge	Sverige	Estland
Talk	TWA: 0.3 fiber/cm ³	TWA: 0.5 fiber/cm ³ STEL: 2 ppm STEL: 1 ppm	TWA: 6 mg/m ³ TWA: 2 mg/m ³	2 mg/m ³ total dust 1 mg/m ³ respirable dust	

8.2. Begränsning av exponering

Tekniska åtgärder

Allmän ventilation är normalt tillräcklig.

Personlig skyddsutrustning

Använd personlig skyddsutrustning enligt direktiv 89/686/EEG.

Andningsskydd

Då arbetare utsätts för koncentrationer över exponeringsgränsen skall särskilt godkänt andningsskydd användas. Enligt EN 143 t ex P2 / P3 partikelfilter.

Handskar

Använd lämpliga skyddshandskar enl. EN 374. Typ av handskar som rekommenderas. Lösningssmedelsbeständiga handskar (butylgummi). Nitrilgummi (0.4 mm). Neoprenhandskar (0.4 mm). Hur lämplig och tålig en handske är beror på användnings faktorer såsom frekvens, tid den användes, temperatur och kemisk resistens. Användningen av en kemisk-skyddande handske kan i praktiken vara mycket kortare än genomträngningstiden bestämdes genom testning.

För att bryta igenom tider, se handsktillverkare rekommendationer.

Ögonskydd

Skyddsglasögon om det finns risk för ögonkontakt. Godkänd enligt EN 166.

Allmänna hygiensynpunkter

Ät, drick eller rök ej under hantering av produkten. Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Informationen nedan relaterar till typiska värden och utgör inte en specifikation.

Utseende	ljusbrun	Specifik vikt	> 1
Fysisk tillstånd	Pasta	Löslighet	Lösligt i vatten
Lukt	Petroleumdestillat	Självantändningstemperatur	Inte tillämpligt.
pH-värde	Inte tillämpligt.	Viskositet	Viskös
Smältpunkt/smältpunktsintervall	Ingen information tillgänglig.	Explosiva egenskaper	Ingen information tillgänglig
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Ingen information tillgänglig.	Oxideringsegenskaper	Ingen information tillgänglig.
Flampunkt	Inte tillämpligt	VOC-innehåll (%)	0 %
Avdunstningshastighet	Ingen information tillgänglig.		
Brandfarlighetsgränser i luft (%)	Inte tillämpligt.		
Ångtryck	Ingen information tillgänglig.		
Ångdensitet	Ingen information tillgänglig.		

9.2. Övrig information

Ingen annan information tillgänglig

AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Betraktas inte som mycket reaktiva. Se vidare information nedan.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Själva blandningen ger ingen giftig reaktion eller polymeriseras och blir giftig vid normal användning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Värme, flammor och gnistor. Extrema temperaturer och direkt solljus.

10.5. Oförenliga material

Starkt oxiderande ämnen. Starka syror.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid normala lagringsförhållanden och användning.

Vid exponering för höga temperaturer, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas som kolmonoxid och koldioxid, rök och / eller kväveoxid.

AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1. Information om toxikologiska effekter

Produktinformation

Produkten som sådan har inte undersökts.

Rabbit = Kanin, Rat = Råtta

Allergiframkallande egenskaper

Ingen information tillgänglig.

Hudkontakt

Kan orsaka irritation såsom klåda eller rodnad.

Inandning

Inandning av dimma kan orsaka irritation i luftvägarna.

Ögonkontakt

Kan orsaka irritation som klåda och rodnad.

Cancerogenitet

Det finns inga kända cancerframkallande ämnen i denna produkt.

Mutagena effekter

Det finns inga kända mutagena substanser i denna produkt.

Reproduktionseffekter

Det finns inga kända reproduktiva ämnen i denna produkt.

AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION**12.1. Toxicitet**Produktinformation

Produkten som sådan har inte undersökts.

Beståndsdel	Fisktoxicitet	Vattenloppa	Algtoxicitet
Talk	LC50 > 100 g/L Brachydanio rerio 96 h		

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet är ämnesspecifik, ingen testdata tillgänglig för ämnena i denna blandning om att de bryts ned eller stannar kvar i naturen, antingen genom biologisk nedbrytning eller andra processer, som oxidation eller hydrolysis.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

12.4. Rörlighet i jord

Lösligt i vatten.

12.5. Resultat av PBT-och vPvB-bedömning

Ämnena i denna formulering uppfyller inte kriterierna för klassificering enligt PBT eller vPvB. Enligt definitionen i förordning EG 1907/2006.

12.6. Andra skadliga effekter

Inga tillgängliga data.

AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING**13.1. Avfallshanteringsmetoder**Avfall från överskott/oanvända produkter

Avfallshantera enligt lokala föreskrifter.

Förorenad förpackning

Tomma behållare skall lämnas till lokal återanvändning, återvinning eller sophantering. Töm återstående innehåll. Återvinn enligt myndigheternas föreskrifter.

EWC avfallsnummer

Följande EWC / AVV avfall koder kan vara tillämpliga:

12 01 10 * Syntetiska bearbetningsoljor

Ytterligare information

Enligt den Europeiska avfallsförteckningen, avfallskoder är inte produktspecifika utan användningsspecifika

AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION**14.1, 14.2, 14.3, 14.4.**

Inte klassat som farligt gods

14.5. Miljörisker

Blandningen är inte miljöfarlig vid transport

14.6. Särskilda anvisningar för användare

Inga särskilda försiktighetsåtgärder.

14.7. Transport i bulk enligt bilaga II MARPOL73/78 och IBC-koden

Förpackade produkter, vanligtvis inte transporteras i IBC: s.

Övrig information

Ovanstående information är baserad på senaste föreskrifter , ADR för vägtransport, RID för järnvägstransport, IMDG för sjötransport och ICAO / IATA för flygtransport.

AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER**15.1. Säkerhet, hälsa och miljö föreskrifter / lagar som är specifika för ämnet eller blandningen**

Beredningen var klassificerad i enlighet med EG-förordning 1272/2008 (CLP) och dess anpassningar.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för denna produkt av leverantören.

AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

H-fraser nämnda under avsnitt 3

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

Klassificering och procedur som används för att härleda klassificeringen för blandningar i enlighet med EG-förordning 1272/2008 [CLP]

Beräkningsmetod. H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

Beredd av Austen Pimm

Tillverkningsdag 02-02-2015

Revisionsdatum 30/05/2017

Revision summary

uppdatering Uppdaterat SDB-avsnitt 2 15 3 16***

Förkortningar

REACH: Registrering Utvärdering Godkännande Begränsning av kemikalier

EU: Europeiska Unionen

EG: Europeiska Gemenskapen

EG: Europeiska Ekonomiska Gemenskapen

CAS: Chemical Abstracts Service

PBT: Persistent Bioackumulerande Giftig

vPvB: mycket Persistent mycket Bioackumulerande

LC50: Dödlig koncentration, 50 procent

LD50: Dödlig dose, 50 procent

EC50: Effektiv Koncentration, 50 procent

LogPow: logP oktanol / vatten

VwVwS: Skadlig för vattenlevande organismer: Tyskland)

WGK: Wassergefährdungsklasse / vatten faroklassen

AVV: Abfallverzeichnis-Verordnung (Avfallsskod)

ADR: (Europeiska avtal som reglerar internationell transport av farligt gods på väg)

IMDG: International Maritime Farligt Gods

IATA: International Air Transport Association

ICAO: Internationella civila luftfartsorganisationen

RID: (förordningar om internationell transport av farligt gods på järnväg)

EmS: Emergency Response Procedures for Ships Carrying Dangerous Goods

ERG: Emergency Response Guidebook

IBC: Intermediate Bulk Container

IUCLID / RTECS International Uniform Chemical Information Database / registret för toxiska effekter av kemiska ämnen

GHS: Globala harmoniserade systemet för klassificering och märkning av kemikalier

EINECS: Europeisk förteckning över befintliga kommersiella kemiska ämnen

VOC: flyktiga organiska föreningar

w/w: vikt för vikt

DMSO: Dimetylsulfoxid

OECD: Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling

Ytterligare information

Ämnestester som visas i avsnitt 11 och 12 är oftast hämtade från Kemister/rådgivare och offentligt tillgänglig litteratur, källmaterial, exempelvis IUCLID / RTECS

Det är alltid användarens ansvar att vidta alla nödvändiga åtgärder för att uppfylla juridiska krav och lokala föreskrifter

Fritagande från ansvar

Informationen på detta säkerhetsdatablad är korrekt enligt vår kunskap, information och vid tidpunkten för offentliggörandet. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp skall inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

Slut på säkerhetsdatablad.