

SÄKERHETS DATABLAD EXADERM

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

Revision No. 4.4

Tryckdatum 03-02-2020

Tillverkningsdag 02-02-2015

Revisionsdatum 31/01/2020

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn EXADERM
Produktkod 11001226A1 (CLP)

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

Rekommendation beträffande användning

Skyddande kräm.

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 – begär Giftinformation

AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Aerosoler: Kategori 2
H229 - Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

2.2. Märkningsuppgifter

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

Signalord Varning

Faroangivelser

H229 - Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

Skyddsangivelser

P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden

P251 - Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare

P410+P412 - Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F

Förvaras oåtkomligt för barn.

5 % (viktprocent) av innehållet är brandfarligt.

Endast för yrkesmässigt bruk.

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 BESTÅNDSDELAR

3.2. Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr.	EINECS-Nr.	EU - REACH reg nummer	Weight-%	EU - GHS/CLP	Noteringar
Butan	106-97-8	203-448-7	01-2119474691-32	3 - < 5	Press. Gas Flam. Gas 1 (H220)	K
Metyletylenglykol	57-55-6	200-338-0	01-2119456809-23	1 - < 3	-	
Trietanolamin	102-71-6	203-049-8	01-2119486482-31	1 - < 3	-	

Blandningen innehåller ämnen med exponeringsgräns som gäller vid allmän arbetsplats. För H-faroangivelser nämnda i denna sektion, se hela texten i avsnitt 16.

EU kommentarer

Not K - klassificeringen som cancerframkallande eller mutagen gäller inte eftersom den innehåller mindre än 0,1% w / w 1,3-butadien.

AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän rekommendation

Sök läkarvård omedelbart om symptom uppstår.

Ögonkontakt

Vid kontakt, skölj omedelbart ögonen med rikliga mängder vatten i minst 15 minuter.

Hudkontakt

Hudvårdsprodukt - Om biverkningar uppstår, skölj noga med vatten och sluta använda.

Förtäring

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

Inandning

Flytta ut i friska luften. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

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

Allergiframkallande egenskaper

Hudvårdsprodukt - Sensibilisering möjlig om användaren är mottagliga för någon av ingredienserna.

Ögonkontakt

Kan orsaka irritation som klåda och rodnad.

Hudkontakt

Ej irriterande.

Inandning

Kan orsaka huvudvärk, yrsel, dåsighet och illamående.

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. Använd: Pulver. Alkoholbeständigt skum. Koldioxid (CO₂). Vattendimma.

Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl

Vattenstråle.

5.2. Särskilda risker som orsakas av ämnet eller blandningen

Materialet kan ge upphov till hala förhållanden. Tryckbehållare. Förvara produkten och den tomma behållaren åtskilt från värme och antändningskällor.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandmän ska bära sluten andningsutrustning och full skyddsutrustning. Kyl behållare som utsätts för eld med vatten för att förhindra att den spricker.

AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt. Materialet kan ge upphov till hala förhållanden.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Inga speciella försiktighetsåtgärder beträffande miljön krävs.

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

För icke flyktiga rester. 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

Kosmetisk produkt - se etikett över ingredienser (allergener om det finns). Undvik kontakt med ögonen.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuella oförenligheter

Använd inom dess hållbarhet. 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.

Kemiskt namn	Danmark	Finland	Norge	Sverige(AFS2018:1)	Estland
Butan	TWA: 500 ppm TWA: 1200 mg/m ³	TWA: 800 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 1000 ppm STEL: 2400 mg/m ³	TWA: 250 ppm TWA: 600 mg/m ³ TWA: 40 ppm TWA: 275 mg/m ³		
Metyletylenglykol			TWA: 25 ppm TWA: 79 mg/m ³		
Trietanolamin	TWA: 0.5 ppm TWA: 3.1 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	5 mg/m ³ 0.8 ppm 10 mg/m ³ 1.6 ppm	

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Allmän ventilation är normalt tillräcklig.

Personlig skyddsutrustning

Kosmetisk produkt - Personlig skyddsutrustning behövs normalt inte.

Andningsskydd

Kosmetisk produkt - Personlig skyddsutrustning behövs normalt inte.

Handskar

Kosmetisk produkt - Handskydd krävs inte.

Ögonskydd

Stora volymer -. Skyddsglasögon om det finns risk för ögonkontakt.

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	vit Skum	Specifik vikt	0.998
Fysisk tillstånd	Vätska	Löslighet	Olösligt i vatten
Lukt	Parfym	Självantändningstemperatur	Ingen information tillgänglig.
pH-värde	8	Viskositet	Viskösa
Smältpunkt/smältpunktsintervall	Inte tillämpligt.	Explosiva egenskaper	Ingen information tillgänglig
Kokpunkt/kokpunktsintervall	-5 °C	Oxideringsegenskaper	Ingen information tillgänglig.
Flampunkt	Inte tillämpligt.	VOC-innehåll (%)	7.4 %
Avdunstningshastighet	Ingen information tillgänglig.		
Brandfarlighetsgränser i luft (%)	Ingen information tillgänglig.		
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

Tryckbehållare: skyddas mot solljus och får inte utsättas för temperaturer över 50 °C. Förvaras åtskilt från öppen eld, heta ytor och antändningskällor.

10.5. Oförenliga material

Inga material behöver speciellt nämnas.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid normala lagringsförhållanden och användning.

AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION**11.1. Information om toxikologiska effekter**Produktinformation

Produkten som sådan har inte undersökts.

Kemiskt namn	LD50 oral	LD50 dermal	LC50 Inandning
Butan			= 658 g/m ³ (Rat) 4 h
Metyletylenglykol	= 20 g/kg (Rat)	= 20800 mg/kg (Rabbit)	
Trietanolamin	= 4190 mg/kg (Rat)	> 16 mL/kg (Rat) > 20000 mg/kg Rabbit)	

Rabbit = Kanin, Rat = Råtta

Allergiframkallande egenskaper

Hudvårdsprodukt - Sensibilisering möjlig om användaren är mottagliga för någon av ingredienserna.

Hudkontakt

Ej irriterande.

Inandning

Kan orsaka huvudvärk, yrsel, dåsighet och illamående.

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.

Kemiskt namn	Fisktoxicitet	Vattenloppa	Algtoxicitet
Metyletylenglykol	LC50 = 51600 mg/L Oncorhynchus mykiss 96 h LC50 41 - 47 mL/L Oncorhynchus mykiss 96 h LC50 = 51400 mg/L Pimephales promelas 96 h LC50 = 710 mg/L Pimephales promelas 96 h	1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static 10000: 24 h Daphnia magna mg/L EC50	EC50 = 19000 mg/L Pseudokirchneriella subcapitata 96 h
Trietanolamin	LC50 10600 - 13000 mg/L Pimephales promelas 96 h LC50 > 1000 mg/L Pimephales promelas 96 h LC50 450 - 1000 mg/L Lepomis macrochirus 96 h	1386: 24 h Daphnia magna mg/L EC50	EC50 = 216 mg/L Desmodesmus subspicatus 72 h EC50 = 169 mg/L Desmodesmus subspicatus 96 h

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ekotoxikologiska ämnesspecifika egenskaper, dvs bioackumulering, persistens och nedbrytbarhet. Den information som ges, om möjligt och lämpligt, för ämne (n) i blandningen.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Kommer sannolikt inte att bioackumuleras. Ämnesinformation nedan.

Kemiskt namn	log Pow
Butan	2.89
Trietanolamin	-2.53

12.4. Rörlighet i jord

Delvis löslig 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

Små mängder, späd med vatten och håll spillvattnet i avloppet. För stora kvantiteter. Avfallshandla enligt avfallsförordningen (SFS 2011:927).

Förorenad förpackning

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

EWC avfallsnummer

Följande EWC / AVV avfall koder kan vara tillämpliga:

16 05 04 Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen

Ytterligare information

Enligt den Europeiska avfallsförteckningen, avfallskoder är inte produktspecifika utan användningsspecifika

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

IMDG/IMO

UN-Nr	UN1950
Transportbenämning	Aerosols, asphyxiant
Faroklass	2.2
EmS	F-D, S-U

ADR / RID

UN-Nr	UN1950
Faroklass	2.2
Klassificeringskod	5A
Begränsad mängd	1 L
Tunnel Begränsningskod	3 (E)

IATA/ICAO

UN-Nr	UN1950
Faroklass	2.2
ERG-kod	2L

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.

Detta är en kosmetisk produkt och uppfyller de kosmetiska direktivet 1223/2009/EG inklusive ändring 2006/257/EG. Kosmetiska produkter är inte föremål för klassificering enligt direktiv 1999/45/EG. En kosmetisk produkt som ej ska sköljas av. . .

Danmark PR nummer: 327135

Allergiframkallande doftämnen (direktiv 76/768/EEG)

Hydroxycitronellal
Bensylbensoat
Limonen
Linalool
Hexyl Cinnamal
Geraniol
Citronellol

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för denna produkt av leverantören.

AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION**H-fraser nämnda under avsnitt 3**

H220 - Extremt brandfarlig gas.

Beredd av Austen Pimm

Tillverkningsdag 02-02-2015

Revisionsdatum 31/01/2020

Versionssammanfattning

Uppdaterat SDB-avsnitt 9, 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 (Avfallskod)
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: (förfordningar 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 kvalitets-specifikation. 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.