

SÄKERHETS DATABLAD DYNA STRETCH

Enligt EG-förordning 1907/2006 - rev. 453/2010 (REACH)

Tryckdatum 05/09/2013

Tillverkningsdag 12/12/2012

Revisionsdatum 10/02/2013

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

1.1. Produktbetäckning

Produktnamn DYNA STRETCH
Produktkod 10201618M1

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

Rekommendation beträffande användning

Self fusing tape for sealing.

1.3. Uppgifter om leverantören av säkerhetsdatabladet

CHEMSEARCH / NCH Europe Inc.

Box 7007
187 11 TÅBY
Sverige
Tel: 08 613 71 90

E-postadress kundservice.swe@nch.com
Webbplats www.nch.se

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

112

AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Detta preparat har inte klassats som farligt genom direktivet 1999/45/EG. Dessutom har direktiv 2009/2/EG och 31: Anpassning av direktiv 67/548/EEG (Farliga ämnen) har beaktats.

2.2. Märkningsuppgifter

S2 Förvaras oåtkomligt för barn
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 BESTÄNDSDELAR

3.2. Blandningar

Beståndsdel	CAS-nr.	EINECS-Nr.	Viktprocent	Klassificering	EU - GHS/CLP	Notering
Syntetisk amorf kiseldioxid	112945-52-5	-	25 - < 50	-		
DI-(2,4-DICHLOROBENZOYL) PEROXIDE	133-14-2	205-094-9	1 - < 2.5	O; R7 R38		
OCTAMETHYLCYCLOTETRASILIC	556-67-2	-	1 - < 2.5	R53 Repr.Cat.3; R62	Repr. 2 (H361f) Aquatic Chronic 4 (H413)	
Borsyra	10043-35-3	233-139-2	0.25 - < 1	Repr.Cat.2; R60-61	Repr. 1B (H360FD)	

Detta preparat innehåller ämne (n) vid en koncentration under den lägsta klassificeringen tröskel:

För R-fraserna nämnda i denna sektion, se hela texten i avsnitt 16

Denna blandning innehåller ett ämne med särskilt farliga egenskaper över > 0,1%

AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän rekommendation

Sök läkarvård omedelbart om symptom uppstår

Ögonkontakt

Ta av kontaktlinser. Tvätta med mycket vatten.

Hudkontakt

Tvätta med varmt vatten och tvål.

Förtäring

Inga risker som kräver speciell första hjälp.

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

Ej irriterande vid kortvarig eller tillfällig exponering

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

Information till läkare

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Användning: Pulver, Alkoholbeständigt skum, Vattendimma

Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl

Vattenstråle.

5.2. Särskilda risker som orsakas av ämnet eller blandningen

Termisk sönderdelning kan leda till utsläpp av irriterande gaser och ångor.

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

None required for material as supplied.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Insoluble in water and will sink.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder

Pick up and arrange disposal.

Saneringsmetoder

Samlas upp på mekanisk väg i lämplig behållare för bortskaffande.

6.4. Hänvisning till andra sektioner

Se avsnitt 7, 8 och 13

AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

7.1. Försiktighetsåtgärder för säker hantering

Ät, drick eller rök ej under hantering av produkten.

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

För ämnen

Andningsskydd

Krävs inte vid normal användning

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Allmän ventilation är normalt tillräcklig

Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning behövs normalt inte.

Handskar

I händelse av långvarig eller upprepad kontakt med händerna, använd lämpliga handskar. Enligt EN 374.

Ogonskydd

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	svart tape	Självantändningstemperatur	Inte tillämpligt.
Lukt	Slight sweet	Kokpunkt/kokpunktsintervall	Ingen information tillgänglig.
Aggregationstillstånd	Fast	Smältpunkt/smältpunktsintervall	Ingen information tillgänglig.
pH-värde	Inte tillämpligt.	Brandfarlighetsgränser i luft (%)	Inte tillämpligt.
Flampunkt	Inte tillämpligt	Avdunstningshastighet	Ingen information tillgänglig.
Specifik vikt	1.18 g/cm ³	Ångtryck	Ingen information tillgänglig.
Viskositet	Inte tillämpligt.	Ångdensitet	Ingen information tillgänglig.
Löslighet	Olösligt i vatten	Explosiva egenskaper	Ingen information tillgänglig.
		Oxideringsegenskaper	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

Inga speciellt nämnda förhållanden

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.

Beståndsdel	LD50 oral	LD50 dermal	LC50 Inandning
OCTAMETHYLCYCLOTETRAILOXANE		= 794 µL/kg (Rabbit)	= 36 g/m ³ (Rat) 4 h
Borsyra	= 2660 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	> 0.16 mg/L (Rat) 4 h

Allergiframkallande egenskaper

Ingen information tillgänglig.

Hudkontakt

Ej irriterande vid kortvarig eller tillfällig exponering

Ögonkontakt

Kan orsaka irritation som klåda och rodnad

Cancerogenitet

Det finns inga kända cancerframkallande ämnen i denna produkt

mutagena effekter

Det finns inga kända mutagen substanser i denna produkt

Reproduktionseffekter

Innehåller ämne (n) med kända effekter på reproduktionen under nivå för klassificering.

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

Produkten som sådan har inte undersökts.

Beståndsdel	Fisktoxicitet	Vattenloppa	Algtoxicitet
OCTAMETHYLCYCLOTETRASIOXANE	LC50 > 500 mg/L Brachydanio rerio 96 h LC50 > 1000 mg/L Lepomis macrochirus 96 h	EC50= 25.2 mg/L 24 h	
Borsyra	LC50 = 1020 mg/L Carassius auratus 72 h	EC50 115 - 153 mg/L 48 h	

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Huvudsakligen en oorganisk produkt som inte kan elimineras från vatten genom biologiska processer.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Det finns inga testresultat om någon av komponenterna i detta material

Beståndsdel	log Pow
OCTAMETHYLCYCLOTETRASIOXANE	5.1
Borsyra	-0.757

12.4. Rörlighet i jord

Produkten är olöslig och sjunker 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. Avfallshantering metoder

Avfall från överskott/oanvända produkter

Avfallshandla enligt lokala föreskrifter.

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: 17 09 03* other construction and demolition wastes (including mixed wastes) containing dangerous substances

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

Detta preparat har inte klassats som farligt genom direktivet 1999/45/EG. Dessutom har direktiv 2009/2/EG och 31: Anpassning av direktiv 67/548/EEG (Farliga ämnen) har beaktats.

WGK-klassificering

Liten risk för vattenförorening (WGK 1), Klassificering enligt VwVwS

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen säkerhetsbedömning har skapats

AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

R-fraser nämnda under avsnitt 3

R 7 - Kan orsaka brand. R38 - Irriterar huden. R53 - Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. R60 - Kan ge nedsatt fortplantningsförmåga. R61 - Kan ge fosterskador. R62 - Möjlig risk för nedsatt fortplantningsförmåga.

Beredd av Austen Pimm

Tillverkningsdag 12/12/2012

Revisionsdatum 10/02/2013

Revision Sammanfattning

Ersätter SDB referens 114440M1 Uppdaterat SDB-avsnitt 3

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: Lethal dose, 50 procent

EC50: Effektiv Koncentration, 50 procent

LogPow: logP oktanol / vatten

VvVwS: Skadlig för vattenlevande organismer: Tyskland)

WGK: Wassergefährdungsklasse (WGK klasse).

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

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

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

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 och 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.blad