

SIKKERHEDSDATABLAD

MEGA FIRM EXTRA 28 G, ML, PM

I henhold til EF-forordning 1907/2006/EF - revision 2015/830

Trykdato 06-12-2020

Udgivetdato 02-02-2015

Revision No. 3.4
Revisionsdato 30/11/2020

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produkt navn MEGA FIRM EXTRA 28 G, ML, PM
Produkt kode 11004391M1 (CLP)

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anbefalet brug

Klæbestof.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

NCH Europe Inc.
Møllehaven 8, 4040 Jyllinge,
Tel: 43 56 60 00
E-mail adresse kundeservice@nch.com
Websiteadresse www.ncheurope.com

1.4. Nødtelefon

Giftlinien: 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP / GHS) og tilpasninger

Hudirritation: Kategori 2

Øjenirritation: Kategori 2

STOT-enkelt eksponering: Kategori 3

H315 - Forårsager hudirritation

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation

H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene

EUH202 - Cyanoacrylat. Farligt. Klæber til huden og øjnene på få sekunder. Opbevares utilgængeligt for børn.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP / GHS)

Indeholder ETHYL 2-CYANOACRYLATE & HYDROQUINONE Kan forårsage en allergisk reaktion

Farepiktogrammer



Signalord Advarsel

Faresætninger

H315 - Forårsager hudirritation

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation

H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene

EU-klassificering for GHS skabelon

EUH202 - Cyanoacrylat. Farligt. Klæber til huden og øjnene på få sekunder. Opbevares utilgængeligt for børn.

Sikkerhedssætninger

P312 - Kontakt GIFTLINJEN/læge/... i tilfælde af ubehag

P337 + P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp

P403 + P233 - Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket

P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P261 - Undgå indånding af gas og damp.

Kun til brug i industri og institutioner.

Opbevares utilgængeligt for børn.

2.3. Andre farer

Der er ikke identificeret yderligere farer.

Komponenterne i denne blanding opfylder ikke kriterierne for klassificering som PBT eller vPvB. Som defineret i forordning EF/1907/2006.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2. Blandinger**

Kemisk betegnelse	CAS-Nr	EINECS-Nr.	EU - REACH reg number	Weight-%	EU - GHS/CLP	Bemærkninger
ETHYL 2-CYANOACRYLATE	7085-85-0	230-391-5	01-2119527766-29	50 - < 100	Skin Irrit. 2 (H315) (H315) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335)	
HYDROQUINONE	123-31-9	204-617-8	01-2119524016-51	< 0.3	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Muta. 2 (H341) Carc. 2 (H351) Aquatic Acute 1 (H400)	

For enhver H-forklaringer nævnt i dette afsnit, se den fulde tekst i sektion 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**Generelt råd

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Undgå at indånde dampe eller tåger. Søg læge straks hvis symptomer opstår. Cyanoacrylater limer huden huden og øjnene i sekunder. Bade i varmt vand. Forsøg ikke at tvinge væv fra hinanden.

Øjenkontakt

I tilfælde af kontakt, skyl straks øjnene med rigeligt vand i mindst 15 minutter. Søg læge hvis irritation opstår og vedvarer. Klæbende øjenlåg: søg læge. Tving dem ikke fra hinanden. Pil ikke hærdet produkt af huden.

Hudkontakt

Vask omgående med sæbe og rigeligt vand og fjern alt forurenet tøj og sko. Søg læge hvis irritation opstår og vedvarer. Træk forsigtigt især ihoplimmad hud. Blødgør i varmt vand og dra forsigtigt fra hinanden.

Indtagelse

Skyl munden med vand. Fremprovoker IKKE opkastning. Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis etiketten hvis muligt. Tør forsigtigt af eller skyl indersiden af munden med vand. Produktet hærdet øjeblikket i munden og gør det næsten umuligt at svelje. Mundens spytt hjælper adskillelse af produktet.

Indånding

Flyt til frisk luft. Søg lægehjælp, hvis irritation af luftvejene udvikler sig eller hvis der opstår åndedrætsbesvær.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkedeSensibilisering

Kan medføre sensibilisering hos følsomme personer.

Øjenkontakt

Kan forårsage irritation som kløe og rødmen.

Hudkontakt

Kan forårsage irritation som kløe eller rødmen.

Indtagelse

Kan forårsage gastrointestinal irritation som kvalme, opkast og diarré. Indtagelse af større mængder kan give skader på centralnervesystemet (f.eks. svimmelhed, hovedpine).

Indånding

Inhalering af dampe kan resultere i irritation af luftvejene. Kan forårsage hovedpine, svimmelhed, sløvhed og kvalme.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendigMeddelelse til læge

Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler**Egnede slukningsmidler

Vandtåge. Skum. Kulsyre (CO₂). Tørt pulver.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Hvis udsættes for høje temperaturer, kan produktet afgive farlige dekomponeringsprodukter, som f.eks. carbonmono- og dioxid, røg og / eller nitrogenoxid. Monomere acrylater.

Materiale kan medføre glatte forhold.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukkere skal bære integreret åndedrætsapparat og fuldt beskyttelsesudstyr.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Henviser til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8. Forhindre yderligere lækage eller udslip hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt. Materiale kan medføre glatte forhold.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning af ufortyndet produkt til overfladevand og sanitære kloaksystemer.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensningMetoder for opsamling

Inddæm spild, opsug i ikke brændbart absorberende materiale (f.eks. sand, jord, diatoméjord, vermikulit) og overføres til en beholder til bortskaffelse iht. lokale og nationale regler (se punkt 13). Do not use cloths for mopping up. Flood with water to complete polymerization and scrape off floor.

Metoder til oprensning

Rengør med basisk rengøringsmiddel, anvend ikke opløsningsmidler. Optages mekanisk og samles i egnet beholder til bortskaffelse.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se sektion 7, 8 og 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Undgå at indånde dampe eller tåger. Spis, drik eller ryg ikke under brugen af dette produkt. Personer med kendt hudallergi overfor en eller flere af materialerne i produktet bør afholde sig fra håndtering. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevar i original beholder. Opbevar beholderne tæt lukket på et tørt, køligt og velventileret sted. Hold beholdere i kølige områder, ud af direkte sollys og væk fra brændbare stoffer. Uforenelig med stærke baser og oxidationsmidler. Reaktivt med vand.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen information tilgængelig.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre**Eksponeringsgrænser

For stoffer.

Kemisk betegnelse	Danmark	Finland	Norge	Sverige	Estonia
ETHYL 2-CYANOACRYLATE	TWA: 2 ppm TWA: 10 mg/m ³	TWA: 0.2 ppm TWA: 1 mg/m ³		2 ppm 10 mg/m ³ 4 ppm 20 mg/m ³	
HYDROQUINONE	Ceiling: 2 mg/m ³	TWA: 0.5 mg/m ³ STEL: 2 mg/m ³	TWA: 0.5 mg/m ³	0.5 mg/m ³ 1.5 mg/m ³	

8.2. EksponeringskontrolTekniske foranstaltninger

Generel ventilation er som regel tilstrækkelig.

Personlige værnemidler

Bær personbeskyttelsesudstyr som foreskrevet i EU-direktiv 89/686/EØF.

Åndedrætsværn

Hvis medarbejdere udsættes for koncentrationer over grænseværdien skal de benytte egnede godkendte åndedrætsværn. I henhold til EU-regulativ 143 f.eks. P2 / P3, partikelfiltre.

Beskyttelse af hænder

Bær egnede beskyttelsehandsker i henhold til EN 374. Forslag til typer af handsker :- Kortvarig brug f.eks. lejlighedsvis kontakt eller stænkbeskyttelse :- Nitrilgummi (0.4 mm). PVC (0.7mm). Lang tids brug f.eks. kontinuerlig slid eller nedsænkning;. Neoprenehandsker (0.4 mm). Egnethed eller holdbarhed af en handske afhænger brugsfaktorer såsom hyppighed, varighed af brug, temperatur og kemisk resistens. Brugen af et kemisk-beskyttende handske kan i praksis være meget kortere end den permeationstid bestemt ved test. Se producentens anbefalinger for oplysninger om gennembrudstid.

Øjenværn

Bær beskyttelsesbriller hvis brugen giver sandsynlighed for kontakt med øjnene. Godkendt til EN 166.

Generel hygiejne overvejelser

Spis, drik eller ryg ikke under brugen af dette produkt. Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Oplysninger nedfor vedrører typiske værdier og udgør ikke en specifikation.

Farve	Farveløs	Vægtfylde	1.05 g/cm ³
Fysisk form	Væske	Vandopløselighed	Uopløselig i vand
Lugt	akrylisk	Selvantændelsestemperatur	Ingen information tilgængelig
pH	Ikke anvendeligt	Viskositet	Tyktflydende
Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval	Ingen information tilgængelig	Eksplorative egenskaber	Ingen information tilgængelig
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	150 °C	Oxiderende egenskaber	Ingen information tilgængelig
Flammepunkt	87 °C	VOC (flygtige organiske forbindelser) indhold (%)	97.8 %
Metode	lukket digel		
Fordampningshastighed	Ingen information tilgængelig		
Eksplisionsgrænse %	Brandbare grænser i luft		
Damptryk	< 0.01 kPa		
Dampmassefylde	Ingen information tilgængelig		

9.2. Andre oplysninger

Ingen anden information tilgængelig

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Betragtes ikke som meget reaktiv. Se nærmere information nedenfor.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Blandingen selv vil ikke, ved normal anvendelse, reagere eller polymerisere og derved danne farlige omgivelser. Undgå begyndende radikal-dannende midler, peroxider og reaktive metaller. Stærke baser. Reagerer voldsomt med peroxider.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ekstreme temperaturer og direkte sollys. Holdes væk fra brandbare stoffer.

10.5. Materialer, der skal undgås

Peroxider. Reducerende stoffer. Oxiderende stoffer. Syrer. Baser. Tungmetaller. Vand.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen under normale opbevaringsforhold og brug.

Hvis udsættes for høje temperaturer, kan produktet afgive farlige dekomponeringsprodukter, som f.eks. carbonmono- og dioxid, røg og / eller nitrogenoxid. Monomere acrylater.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger**Produktinformation

Selve produktet er ikke blevet testet.

Kemisk betegnelse	LD50 oral	LD50 dermal	LC50 inhalering
ETHYL 2-CYANOACRYLATE	> 5 mL/kg (Rat) > 5000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	< 21.1 mg/L (Rat) 1 h
HYDROQUINONE	= 298 mg/kg (Rat)	= 74800 mg/kg (Rabbit)	

Sensibilisering

Kan medføre sensibilisering hos følsomme personer.

Hudkontakt

Kan forårsage irritation som kløe eller rødmen.

Indånding

Inhalering af dampe kan resultere i irritation af luftvejene. Kan forårsage hovedpine, svimmelhed, sløvhed og kvalme.

Indtagelse

Kan forårsage gastrointestinal irritation som kvalme, opkast og diarré. Indtagelse af større mængder kan give skader på centralnervesystemet (f.eks. svimmelhed, hovedpine).

Øjenkontakt

Kan forårsage irritation som kløe og rødmen.

Kræftfremkaldende egenskaber

Indeholder materiale(r) med begrænset beviselige carcinogene påvirkninger under klassificeringsniveau.

Mutagenitet

Contains substance(s) with limited evidence of mutagenic effects below the level for classification.

Reproduktionstoksicitet

Der er ingen kendte stoffer med toksiske effekter på reproduktion i dette produkt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet**

Produktinformation

Selve produktet er ikke testet.

Økotoxiske virkninger

Indeholder materiale(r) kendt for at være farlige for vandmiljøet.

Kemisk betegnelse	Toksicitet for fisk	Vandlus	Toksicitet overfor alger
HYDROQUINONE	LC50 = 0.044 mg/L Oncorhynchus mykiss 96 h LC50 = 0.044 mg/L Pimephales promelas 96 h LC50 = 0.17 mg/L Brachydanio rerio 96 h LC50 0.1 - 0.18 mg/L Pimephales promelas 96 h	0.29: 48 h Daphnia magna mg/L EC50	EC50 = 13.5 mg/L Desmodesmus subspicatus 120 h EC50 = 0.335 mg/L Pseudokirchneriella subcapitata 72 h

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Økotoxikologiske egenskaber, dvs. bioakkumulation, modstandsdygtighed og nedbrydelighed, er materialespecifikke. Informationen gives, når den foreligger og er relevant, for stof(fer) i blandingen.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ventes ikke at bioakkumulere. Information om komponenter nedenfor.

Kemisk betegnelse	log Pow
HYDROQUINONE	0.5

12.4. Mobilitet i jord

Produktet er uopløseligt og synker til bunds i vand.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Komponenterne i denne blanding opfylder ikke kriterierne for klassificering som PBT eller vPvB. Som defineret i forordning EF/1907/2006.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelig information.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling**Restaffald/restprodukter

Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser.

Forurenede emballage

Tomme beholdere skal lokalt bringes til genanvendelse, regenerering, eller til affaldsdeponering. Tøm for resterende indhold. Genbrug i henhold til offentlige regulativer.

EAK-kode nr

Følgende EWC/ AVV-affaldskoder kan være brugbare:

08 04 09* Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

16 03 05* Organisk affald indeholdende farlige stoffer

Andre informationer

Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke produktspecifikke, men anvendelses specifik

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1, 14.2, 14.3, 14.4.**

Ikke klassificeret for transport som farligt gods.

14.5. Miljøfarer

Blanding er ikke miljøfarlig for transport.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen særlige forholdsregler.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Færdigpakket produkt som ikke typisk transporteres i IBC'er.

Yderligere information

Transport af produkterne iht. bestemmelserne for ADR, RID, IMDG for søtransport og ICAO/IATA for lufttransport.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Denne blanding blev klassificeret i overensstemmelse med EF-forordning 1272/2008 (CLP) og senere tilpasninger.

National lovgivning (DANMARK): Vær opmærksom på Dir 94/33/EF til beskyttelse af unge mennesker på arbejde. Anvendelsesbegrænsninger for unge under 18, jf. BEK nr 239 af 06/04/2005 Bekendtgørelse om unges arbejde (Ungebekendtgørelsen). Produktregister nummer : .?.

Produktregister nummer : 357799

Anden information fra myndigheder

Emballage <125 ml. MAL -tal : 1-1 (1993)

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

No safety assessment has been created

PUNKT 16: Andre oplysninger

Tekst til H fraser nævnt i afsnit 3

H302 - Farlig ved indtagelse. H315 - Forårsager hudirritation. H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion. H318 - Forårsager alvorlig øjenskade. H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation. H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene. H341 - Mistænkt for at forårsage genetiske defekter. H351 - Mistænkt for at fremkalde kræft. H400 - Meget giftig for vandlevende organismer.

Klassificering og procedure, der anvendes til at opnå klassificeringen for blandinger i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Beregningsmetode. H315 - Forårsager hudirritation. H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation. H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.

Udarbejdet af Austen Pimm

Udgivelsesdato 02-02-2015

Revisionsdato 30/11/2020

Revisionsoversigt

CLP opdatering Sikkerhedsdatabladafsnit opdateret 2 15 3 16

Forkortelser

REACH: Registration Evaluation Authorisation Restriction of Chemicals, Registrering vurdering godkendelse begrænsninger for kemikalier, REACH

EU: Europæiske Union

EC: Europæiske Fællesskab

EEC: Europæiske Økonomiske Fællesskab, EØF

UN: (United Nations), Forenede Nationer (FN)

CAS: Stofidentifikationsnummer i Chemical Abstract Service

PBT: Vedvarende Bioakkumulerende Toksik

vPvB: Meget persistente meget bioakkumulerende

LC50: Dødelig koncentration, 50 procent

LD50: Dødelig dose, 50 procent

EC50: Effektiv koncentration, 50 procent

LogPow: LogP oktanol / vand

VwVwS: (Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe)

Administrative forskrift for stoffer skadelige for vand

WGK: Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class)Vandforureningsklasse

AVV: Abfallverzeichnis-Verordnung, Affaldskatalog-forordning

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route, Europæisk aftale om international transport af farligt gods på vej, ADR

IMDG: International Maritime Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association,

Internationale lufttransportsammenslutning

ICAO: Internationale Civilluftfartsorganisationen

RID: Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane

EmS: Katastrofehåndtering procedurer for skibe, der transporterer farligt gods

ERG: Beredskabsindsats håndbog

IBC: Mellemlager beholder til bulkvarer

IUCLID / RTECS: International Uniform Chemical Information Database / Registreret på toksiske effekter af kemiske stoffer

GHS: Globalt harmoniserede system for klassificering og mærkning af kemikalier

EINECS: Den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer

VOC: Flygtig organisk kemikalie

w/w: (vægt for vægt) vægtprocent

DMSO: Dimethylsulfoxid

OECD: Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling, OECD

STEL: Grænseværdi for kortvarig eksponering, KTV - and - Loftværdi, L (Ceiling)

TWA: Time Weighted Average

NGV: Niveau grænseværdi

Andre informationer

Prøveresultaterne af komponenterne i sektion 11 og 12 leveres typisk af Chemadvisor og indsamles gennem offentligt tilgængelige litterære kilder som IUCLID / RTECS

Det er til enhver tid brugerens ansvar at tage alle nødvendige forholdsregler for at følge lovgivning og lokale foreskrifter

Fralæggelse

Leverandørbrugsanvisningen er udarbejdet af producenten, og er revideret og godkendt af dansk importør. Da forbrugerens arbejdsforhold ligger uden for vort kendskab og vor kontrol, gøres opmærksom på, at det altid påhviler forbrugeren af foretage de nødvendige forholdsregler for at efterleve gældende regler. Informationen på denne leverandørbrugsanvisning må anses som en beskrivelse af sikkerhedskravene til vores produkt, og ikke en garanti for dets egenskaber.

Slut på Sikkerhedsdatablad