

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD GB 601, 30 LT, GA/GB, FLX MA

Volgens de regelgeving 1907/2006/EG - Herziening 2015/830

Revision No. 3.5

Printdatum 06/12/2020

Aanmaakdatum 02/02/2015

Herzieningsdatum 30/11/2020

SECTIE 1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Productnaam GB 601, 30 LT, GA/GB, FLX MA
Productcode 11000854X2 (CLP)

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Aanbevolen gebruik

Paint Stripper.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

NCH Belgium Inc.
Lennikse Baan 451,
B-1070 Anderlecht
Tel.: (02) 255 94 30
E-mailadres nchbe@nch.com
Internet site www.ncheurope.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Tel: 32 2 255 94 30 (beschikbaar tijdens kantooruren)

SECTIE 2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP / GHS) en haar aanpassingen

Acute toxiciteit : Categorie 4
Oogirritatie : Categorie 2
H302 + H332 - Schadelijk bij inname of inademen
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP / GHS)

Bevat BENZYL ALCOHOL.

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

H302 + H332 - Schadelijk bij inname of inademen
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie

Veiligheidsaanbevelingen

P304 + P340 - NA INADEMING: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
P312 - Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen
P337 + P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen
P280 - Draag beschermende handschoenen / beschermende kleding / oogbescherming.
P261 - Vermijd inademen van dampen.
Alleen voor industrieel en institutioneel gebruik.
Buiten het bereik van kinderen houden.

2.3. Andere gevaren

Geen bijkomende gevaren geïdentificeerd.

De componenten van de formulering voldoen niet aan de criteria voor classificatie en PBT vPvB. Zoals omschreven in Verordening EG 1907/2006.

SECTIE 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2. Mengsels

Chemische naam	CAS-Nr.	EG-Nr.	EU - REACH reg number	Weight-%	EU - GHS/CLP	Nota's
BENZYL ALCOHOL	100-51-6	202-859-9	01-2119492630-38	25 - < 50	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H332)	
PROPYLENE CARBONATE	108-32-7	203-572-1	01-2119537332-48	25 - < 50	Eye Irrit. 2 (H319)	
HYDROGEN PEROXIDE	7722-84-1	231-765-0	01-2119485845-22	5 - < 10	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H332) Skin Corr. 1A (H314) Ox. Liq. 1 (H271)	B

Voor alle in dit hoofdstuk genoemde gevarenaanduidingen en waarschuwingssinnen, zie de volledige tekst in paragraaf 16.

EU notas

Opmerking B - Sommige stoffen (zoals zuren en basen) worden op de markt in waterige oplossingen met uiteenlopende concentraties geplaatst en daarom vereisen deze oplossingen verschillende etiketteringen aangezien de gevaren variëren bij verschillende concentraties

SECTIE 4. EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies

Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Vermijd inademing van dampen en nevels. Meteen medische hulp inroepen als symptomen optreden.

Contact met de ogen

Bij aanraking met de ogen onmiddellijk grondig spoelen met veel water gedurende minstens 15 minuten. Medische hulp inroepen als irritatie optreedt en aanhoudt.

Contact met de huid

Onmiddellijk met zeep en overvloedig met water wassen; alle verontreinigde kleding en schoenen uittrekken. Medische hulp inroepen als irritatie optreedt en aanhoudt.

Inslikken

Mond spoelen met water. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk medische hulp inroepen.

Inademing

Verwijder uit de besmette zone en in de frisse lucht brengen. Raadpleeg een arts bij irritatie of ademhalingsproblemen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Sensibilisatie

Geen gegevens beschikbaar.

Aanraking met de ogen

Kan leiden tot irritatie en roodheid.

Aanraking met de huid

Kan leiden tot roodheid en jeuk.

Inademing

Inademing van nevel kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken. Kan leiden tot hoofdpijn, duizeligheid, slaperigheid en misselijkheid.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor de arts

Symptomatisch behandelen.

SECTIE 5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving. Gebruik: Waternevel. Alcoholbestendig schuim. Droogpoeder. Kooldioxide (CO₂).

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Blootstelling aan hoge temperaturen, kan dit mengsel gevaarlijke afbraakproducten zoals monoxyde of dioxyde van koolstof uitzenden, rook en of stikstofoxyde.

Brandbaar materiaal: kan branden maar zal niet spontaan ontsteken.

5.3. Advies voor brandweelieden

Brandweelieden moeten ademhalingsapparatuur en volledig beschermende uitrusting dragen.

SECTIE 6. MAATREGELEN BIJ ONOPZETTELIJK VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8. Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is. Materiaal kan gladheid veroorzaken.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Geen speciale morsingsvoorzorgsmaatregelen voor het milieu vereist. Vermijd dat het puur product terug in het oppervlaktewater en de riolering terechtkomt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Werkwijze voor indamming

Morsingen indammen, opnemen met niet-brandbaar absorberend materiaal, (bijv. zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor verwerking volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie sectie 13).

Reinigingsmethoden

Bij voorkeur met een detergent reinigen, geen solvent gebruiken.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubrieken 7, 8 en 13.

SECTIE 7. HANTERING EN OPSLAG

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Vermijd inademing van dampen en nevels. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Zorg voor voldoende ventilatie.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Bewaren in originele container. Containers goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

SECTIE 8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Blootstellingslimieten

Indien dampen, nevel of rook worden geproduceerd, moeten hun concentratie in het werkgebied worden verlaagd tot het laagste niveau redelijkerwijs. Voor de substanties.

Chemische naam	Europese Unie	Het Verenigd Koninkrijk	Frankrijk	Duitsland	België
BENZYL ALCOHOL				AGW: 5ppm AGW: 22mg/m ³ Peak: 44mg/m ³ Peak: 10ppm TWA: 22mg/m ³ TWA: 5ppm Skin	
PROPYLENE CARBONATE				Peak: 2ppm Peak: 8.5mg/m ³ TWA: 2ppm TWA: 8.5mg/m ³	
HYDROGEN PEROXIDE		STEL: 2 ppm STEL: 2.8 mg/m ³ TWA: 1 ppm TWA: 1.4 mg/m ³	TWA: 1 ppm TWA: 1.5 mg/m ³	Peak: 0.5ppm Peak: 0.71mg/m ³ TWA: 0.5ppm TWA: 0.71mg/m ³	1 ppm TWA; 1.4 mg/m ³ TWA

Chemische naam	Oostenrijk	Zwitserland	Romania
BENZYL ALCOHOL		Skin TWA: 5 ppm TWA: 22 mg/m ³	
HYDROGEN PEROXIDE	STEL: 2 ppm STEL: 2.8 mg/m ³ TWA: 1 ppm TWA: 1.4 mg/m ³	STEL: 2 ppm STEL: 2.8 mg/m ³ TWA: 1 ppm TWA: 1.4 mg/m ³	

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Maatregelen van technische aard

De gebruikelijke ventilatie is normaal voldoende.

Persoonlijke Beschermingsmiddelen (PBM)

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken overeenkomstig de richtlijn 89/686/EG.

Ademhalingsbescherming

Bij blootstelling aan concentraties boven de MAC-waarde moet toereikende, goedgekeurde adembescherming worden gedragen. Overeenkomstig EN 14387 (organische dampen).

Bescherming van de handen

Beschermende handschoenen dragen overeenkomstig de norm EN 374. Het soort voorgestelde handschoenen:- Gebruik van korte duur, bijvoorbeeld toevallig contact of bescherming tegen spatten. Nitrilrubber (0.4 mm). PVC (0.7mm). Gebruik op lange termijn, bijvoorbeeld door onafgebroken contact of door onderdompeling. Neopreen handschoenen (0.4 mm). De betrouwbaarheid en de duurzaamheid van een handschoen hangt af van gebruiksfactoren zoals de frequentie, gebruiksduur, de temperatuur en chemische weerstand. Het gebruik van chemisch beschermende handschoenen kunnen in de praktijk duidelijk korter zijn dan de permeatietijd bepaald bij het testen. Voor de gebruiksduur van de handschoenen, wordt verwezen naar de aanbevelingen van de fabrikant.

Bescherming van de ogen

Veiligheidsbril indien de gebruiksmethode tot oogcontact kan leiden. Goedgekeurd volgens EN 166.

Algemene hygiëneoverwegingen

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid. Handen wassen voor voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

SECTIE 9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

De onderstaande informatie geeft typische waarden aan en vormen geen specificatie.

Voorkomen	Clear, colorless solution	Soortelijk gewicht	1.11
Aggregatietoestand	Vloeistof	Oplosbaarheid	Oplosbaar in water
Geur	Alcohol	Zelfontbrandingstemperatuur	436 °C
pH	Niet van toepassing.	Viscositeit	Half stroperig
Smeltpunt/traject	-15 °C	Ontploffingsgevaar	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt/tussenkookpunt	> 205 °C	Oxiderende eigenschappen	Geen gegevens beschikbaar.
Vlampunt	> 100 °C	VOS (vluchtige organische stoffen) gehalte (%)	48.1 %
Methode	gesloten beker		
Verdampingssnelheid	Geen gegevens beschikbaar.		
Ontvlambaarheidsgrens in de lucht in %	Geen gegevens beschikbaar.		
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar.		
Dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar.		

9.2. Overige informatie

Geen verdere informatie beschikbaar

SECTIE 10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Niet beschouwd als uiterst reactief. Zie verdere onderstaande informatie.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

De mengeling zelf zal niet gevaarlijk reageren of zal niet polymeriseren om gevaarlijke voorwaarden onder de normale omstandigheden voor gebruik te creëren.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Extreme temperaturen en direct zonlicht.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren. Reductiemiddelen. Alkalimetalen. Aardalkalimetalen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen, in termen van normale opslag en gebruik.

Blootstelling aan hoge temperaturen, kan dit mengsel gevaarlijke afbraakproducten zoals monoxyde of dioxyde van koolstof uitzenden, rook en of stikstofoxyde.

SECTIE 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Productinformatie

Het product zelf is niet getest.

Chemische naam	LD50 oraal	LD50 huid	LC50 (CL50) door inademing
BENZYL ALCOHOL	= 1230 mg/kg (Rat)	= 2 g/kg (Rabbit)	= 8.8 mg/L (Rat) 4 h
PROPYLENE CARBONATE	= 29000 mg/kg (Rat)	> 3000 mg/kg (Rabbit)	
HYDROGEN PEROXIDE	= 1518 mg/kg (Rat)	= 9200 mg/kg (Rabbit)	= 2 mg/L (Rat) 4 h

Acute Toxiciteit Schatting

ATEmix (oral) = 900 mg/kg ATEmix (inhal.) = 19.8 mg/L/4h

Sensibilisatie

Geen gegevens beschikbaar.

Aanraking met de huid

Kan leiden tot roodheid en jeuk.

Inademing

Inademing van nevel kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken. Kan leiden tot hoofdpijn, duizeligheid, slaperigheid en misselijkheid.

Aanraking met de ogen

Kan leiden tot irritatie en roodheid.

Kankerverwekkendheid

Dit product bevat geen bekende carcinogenen.

Mutagene aandoeningen

Er zijn geen mutagene stoffen in dit product.

Effecten op de voortplanting

Er zijn geen bekende reproductieve stoffen in dit product.

SECTIE 12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

Productinformatie

Het product zelf is niet getest.

Ecotoxiciteitseffecten

Bevat een/van de bekende substantie (s) dat/die gevaarlijk (IS/ZIJN) voor het watermilieu.

Chemische naam	Giftig voor vissen	Watervlo	Toxisch voor algen
BENZYL ALCOHOL	LC50 = 460 mg/L Pimephales promelas 96 h LC50 = 10 mg/L Lepomis macrochirus 96 h	23: 48 h water flea mg/L EC50	EC50 = 35 mg/L Anabaena variabilis 3 h
PROPYLENE CARBONATE	LC50 > 1000 mg/L Cyprinus carpio 96 h LC50 = 5300 mg/L Leuciscus idus 96 h	500: 48 h Daphnia magna mg/L EC50	EC50 > 500 mg/L Desmodesmus subspicatus 72 h
HYDROGEN PEROXIDE	LC50 = 16.4 mg/L Pimephales promelas 96 h LC50 18 - 56 mg/L Lepomis macrochirus 96 h LC50 10.0 - 32.0 mg/L Oncorhynchus mykiss 96 h	7.7: 24 h Daphnia magna mg/L EC50 18 - 32: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static	EC50 = 2.5 mg/L Chlorella vulgaris 72 h

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

De ecotoxicologische eigenschappen zijn eigen aan een substantie: bioaccumulatie, persistentie en afbreekbaarheid. Informatie wordt verstrekt voor de desbetreffende stof (fen) van het mengsel.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie is niet waarschijnlijk. Informatie over de componenten hieronder.

Chemische naam	log Pow
BENZYL ALCOHOL	1.1
PROPYLENE CARBONATE	0.48

12.4. Mobiliteit in de bodem

Oplosbaar in water.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De componenten van de formulering voldoen niet aan de criteria voor classificatie en PBT vPvB. Zoals omschreven in Verordening EG 1907/2006.

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

SECTIE 13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residuen / niet-gebruikte producten

Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.

Verontreinigde verpakking

Lege containers voor plaatselijke recyclage, terugwinning of voor afvalverwijdering aanbieden. Achtergebleven restant verwijderen. Volgens de huidige wetgeving recyclen.

EWC afvalnr

Afvalcodes volgens EAC / AVV kunnen van toepassing zijn

08 01 21 * afval van verf en lak verwijdingsmiddel

Andere informatie

Overeenkomstig de Europese afvalstoffenlijst, de afvalstofnummers zijn niet kenmerkend voor de stof, maar voor de toepassing

SECTIE 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

14.1, 14.2, 14.3, 14.4.

Niet geclassificeerd voor vervoer van gevaarlijke stoffen

14.5. Milieugevaren

Voor het vervoer, het mengsel is niet gevaarlijk voor het milieu

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen speciale voorzorgsmaatregelen.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

De verpakking is niet typisch een IBC.

Bijkomende informatie

De bovenstaande informatie is gebaseerd op de nieuwste transportvoorschriften dwz ADR over de weg , RID via het spoor, IMDG over zee en het ICAO / IATA voor het luchtvervoer.

SECTIE 15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

Dit mengsel is geclassificeerd in overeenstemming met de verordening EG 1272/2008 (CLP) en haar aanpassingen.

The oil must not be used as engine fuel. . .

Tabel van beroepsziekten (FRANCE ALLEEN):

Chemische naam	RG
BENZYL ALCOHOL	RG 84
HYDROGEN PEROXIDE	RG 5, RG 14, RG 15, RG 15bis, RG 20bis

WGK Klassificering

Gevarenklasse voor het wekelijks water (WGK 1), Classificatie volgens AwSV-Verordnung

15.2. Chemical safety assessment

Geen chemische veiligheidsbeoordeling werd uitgevoerd voor dit mengsel door de leverancier

SECTIE 16. OVERIGE INFORMATIE**Tekst van de H-zinnen die in Rubriek 3 worden aangehaald**

H271 - Kan brand of ontploffingen veroorzaken; sterk oxiderend. H302 - Schadelijk bij inname. H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H332 - Schadelijk bij inademing.

Indeling en procedure gebruikt om de indeling van mengsels te bepalen overeenkomstig de verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

Additiviteitsmethode. H302 + H332 - Schadelijk bij inname of inademen. Berekeningsmethode. H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Opgesteld door Austen Pimm

Aanmaakdatum 02/02/2015

Herzieningsdatum 30/11/2020

Revision summary

Bijgewekte rubrieken van de veiligheidsinformatiebladen ((M)SDS-bladen 15 16

Afkortingen

REACH: Registratie, evaluatie en autorisatie van chemische stoffen

EU: Europese Unie

EC: Europese Commissie

EEC: Europese Economische Gemeenschap

UN: Verenigde staten

CAS: Chemische abstracte service

PBT: Toxische, Persistente, Bioaccumulerende

vPvB: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend

LC50: Mediaam letale concentratie

LD50: Mediaam letale dosis

EC50: Mediaam doeltreffende concentratie

LogPow: LogP octanol/water

VvVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe (Duits bestuursrechtelijk voorschrift van de stoffen die een risico vormen voor het oppervlaktewater)

WGK: Wassergefährdungsklasse (Classificatie van de waterverontreiniging)

AVV: Abfallverzeichnis-Verordnung (Code van de afvalstoffen)

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg)

IMDG: Internationaal maritiem gevaarlijke goederen

IATA: Internationale vereniging van het luchtvervoer

ICAO: Internationale Organisatie Burgelijke Luchtvaart

RID: Reglement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer; (Internationale regels inzake het vervoer van gevaarlijke goederen met het spoor)

Ems: Rampenbestrijding voor schepen die gevaarlijke goederen vervoeren

ERG: Noodgevallen gids

IBC: Grote container voor bulk

IUCLID / RTECS: Internationale uniforme chemicaliën informatie database / Register van de toxische effecten van chemische stoffen

GHS: Wereldwijd geharmoniseerd systeem van indeling en etikettering van chemische stoffen

EINECS: Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen

EDTA: Ethyleendiaminetetraazijnzuur

VOC: Vluchtige organische stoffen

w/w: Massafractie

DMSO: Dimethylsulfoxide

OECD: Organisatie voor samenwerking en economische ontwikkeling

STEL: Korte termijn blootstellingslimiet

TWA: Tijdgewogen gemiddelde

BGW: Biologischer Grenzwert (Allemand)

NGV: Tijdgewogen gemiddelde

AGW: 'Arbeitsplatzgrenzwert' (Grenswaarden op de werkplek, Duitsland)

Ceiling (ceiling limit value): Wert als absolute Obergrenze, der niemals überschritten werden sollte Inhalable:

MAK: Maximale Arbeitsplatzkonzentration

Peak: Spitzenbegrenzung

Skin: Hautresorptive Stoffe

Verdere informatie

De testresultaten van de componenten die in de rubrieken 11 en 12 vermeld staan worden doorgaans door de ChemADVISOR gegeven en samengesteld uit de bronnen van de literatuur en openbaar gemaakt voor het publiek, bijvoorbeeld IUCLID / RTECS

Het is altijd aan de verantwoordelijkheid van de gebruiker om alle nodige maatregelen te nemen om aan de eisen van de lokale wet-en regelgeving te voldoen

Vrijwaringclausule

De informatie in dit veiligheidsblad is correct met het beste van onze informatie en overtuiging op de datum van de bekendmaking ervan. De informatie is slechts indicatief voor de verwerking, gebruik, opslag, vervoer, verwijderen en vrijkomen en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het specifieke product en geldt mogelijk niet voor het product gebruikt in combinatie met andere materialen of in enig ander procédé, tenzij anders vermeld in de tekst.

Einde van het Veiligheidsinformatieblad