

# SIKKERHEDSDATABLAD

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

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

Revision No. 3.2

Trykdato 29-01-2019

Udgivetsdato 02-02-2015

Revisionsdato 21/01/2019

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

### 1.1. Produktidentifikator

Produkt navn GB 601, 30 LT, GA/GB, FLX MA  
Produkt kode 11000854X2 (CLP)

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

#### Anbefalet brug

Malingsfjerner.

### 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

Akut toksicitet: Kategori 4

Øjenirritation: Kategori 2

H302+H332 Farlig ved indtagelse eller ved indånding

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation

### 2.2. Mærkningselementer

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

Indeholder BENZYL ALCOHOL.

#### Farepiktogrammer



Signalord Advarsel

#### Faresætninger

H302+H332 Farlig ved indtagelse eller ved indånding

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation

#### Sikkerhedssætninger

P304 + P340 - VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.

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

P337 + P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp

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

Chemical Name	CAS-Nr	EINECS-Nr.	EU - REACH reg number	Weight-%	EU - GHS/CLP	Bemærkninger
BENZYL ALCOHOL	100-51-6	202-859-9	01-2119492630-	25 - < 50	Acute Tox. 4	

			38		(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

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

#### EU-noter

Note B - Nogle stoffer (syrer, baser osv.) markedsføres i vandige opløsninger med forskellige koncentrationer, og derfor kræver disse opløsninger forskellig etikettering, da de farer varierer i forskellige koncentrationer

### 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.

##### Øjenkontakt

I tilfælde af kontakt, skyl straks øjnene med rigeligt vand i mindst 15 minutter. Søg læge hvis irritation opstår og vedvarer.

##### Hudkontakt

Vask omgående med sæbe og rigeligt vand og fjern alt forurenede tøj og sko. Søg læge hvis irritation opstår og vedvarer.

##### Indtagelse

Skyl munden med vand. Fremprovoker IKKE opkastning. Søg omgående læge.

##### 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 forsinkede

##### Sensibilisering

Ingen information tilgængelig.

##### Øjenkontakt

Kan forårsage irritation som kløe og rødmen.

##### 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.

#### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

##### Meddelelse til læge

Behandles symptomatisk.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

##### Egnede slukningsmidler

Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø. Brug: Vandtåge. Alkoholbestandigt skum. Tørt pulver. Kulsyre (CO<sub>2</sub>).

#### 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.

Antændeligt materiale: Kan brænde men antænder ikke let.

#### 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

Ingen specielle miljømæssige forholdregler kræves. Undgå udledning af ufortyndet produkt til overfladevand og sanitære kloaksystemer.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

#### Metoder 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).

#### Metoder til oprensning

Rengør med basisk rengøringsmiddel, anvend ikke opløsningsmidler.

### 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. 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.

### 7.3. Særlige anvendelser

Ingen information tilgængelig.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Eksponeringsgrænser

Hvis der genereres gasser, røg eller dampe bør koncentrationen i arbejdsområdet holdes på det lavest mulige niveau. For stoffer.

Chemical Name	Danmark	Finland	Norge	Sverige	Estonia
BENZYL ALCOHOL		TWA: 10 ppm TWA: 45 mg/m <sup>3</sup>			
HYDROGEN PEROXIDE	TWA: 1 ppm TWA: 1.4 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1 ppm TWA: 1.4 mg/m <sup>3</sup> STEL: 3 ppm STEL: 4.2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1 ppm TWA: 1.4 mg/m <sup>3</sup>	1 ppm 1.4 mg/m <sup>3</sup> 2 ppm 3 mg/m <sup>3</sup>	

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### Tekniske 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 EN 14387 (organiske dampe).

#### 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 nedsækning;. 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.

<b>Farve</b>	Clear, colorless solution	<b>Vægtfylde</b>	1.11
<b>Fysisk form</b>	Væske	<b>Vandopløselighed</b>	Opløselig
<b>Lugt</b>	Alkohol	<b>Selvantændelsestemperatur</b>	436 °C
<b>pH</b>	Ikke anvendeligt	<b>Viskositet</b>	Semi-viskøs
<b>Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval</b>	-15 °C	<b>Eksplorative egenskaber</b>	Ingen information tilgængelig
<b>Kogepunkt/Kogepunktsinterval</b>	> 205 °C	<b>Oxiderende egenskaber</b>	Ingen information tilgængelig
<b>Flammepunkt</b>	> 100 °C	<b>VOC Content (%)</b>	48.1%
<b>Metode</b>	lukket digel		
<b>Fordampningshastighed</b>	Ingen information tilgængelig		
<b>Eksplisionsgrænse %</b>	Brandbare grænser I luft		

**Vapor Pressure** Ingen information tilgængelig  
**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.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Ekstreme temperaturer og direkte sollys.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer. Reducerende stoffer. Alkali metaller. Alkaliske jordmetaller.

### 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.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Produktinformation

Selve produktet er ikke blevet testet.

Chemical Name	LD50 oral	LD50 dermal	LC50 inhalering
BENZYL ALCOHOL	= 1230 mg/kg ( Rat )	= 2 g/kg ( Rabbit )	= 8.8 mg/L ( Rat ) 4 h
PROPYLENE CARBONATE	= 29000 mg/kg ( Rat )	> 20 mL/kg ( Rabbit )	
HYDROGEN PEROXIDE	= 801 mg/kg ( Rat )	= 2000 mg/kg ( Rabbit ) = 4060 mg/kg ( Rat )	= 2 mg/L ( Rat ) 4 h

#### Acute Toxicity Estimate

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

#### Sensibilisering

Ingen information tilgængelig.

#### 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.

#### Øjenkontakt

Kan forårsage irritation som kløe og rødmen.

#### Kræftfremkaldende egenskaber

Der er ingen kendte kræftfremkaldende stoffer i produktet.

#### Mutagenitet

Der er ingen kendte mutagene stoffer i produktet.

#### 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.

#### **Økotoksiske virkninger**

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

Chemical Name	Toksicitet for fisk	Vandlus	Toksicitet overfor alger
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	
PROPYLENE CARBONATE	LC50 > 1000 mg/L Cyprinus carpio 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	18 - 32: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static	

**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.

Chemical Name	log Pow
BENZYL ALCOHOL	1.1
PROPYLENE CARBONATE	0.48

**12.4. Mobilitet i jord**

Opløselig 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.

Forurenet 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 01 21\* Affald fra fjernelse af maling eller lak

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**

Blandingen 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 : .?.

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Ingen kemikaliesikkerhedsvurdering er udført for denne blanding af leverandøren

**PUNKT 16: Andre oplysninger****Tekst til H fraser nævnt i afsnit 3**

H271 - Kan forårsage brand eller eksplosion, stærkt brandnærende. H302 - Farlig ved indtagelse. H314 - Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader. H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation. H332 - Farlig ved indånding.

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

Additivity method. H302+H332 Farlig ved indtagelse eller ved indånding. Beregningsmetode. H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

**Udarbejdet af** Austen Pimm

**Udgivelsesdato** 02-02-2015

**Revisionsdato** 21/01/2019

**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 Toksisk  
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: Mellemstor 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**