

# Werkplekinstructiekaart

## VOS instrumenten

Benzylalcohol - chemiekaart

Datum gevalideerd: 1-1-2021

Voor aanwijzingen over verdere behandeling zo nodig het NVIC (+31(0)30-274 88 88) of het Belgisch Antigifcentrum (+32(0)70-245.245) bellen.



## Benzylalcohol - chemiekaart

<b>Productcode</b>	C-0160	<b>Verschijningsvorm</b>	Vloeibaar
<b>Productvariant</b>	Toxic basiskaart	<b>Waterbezwaarlijkheden</b>	<i>Niet door leverancier aangeleverd</i>
<b>Leverancier</b>	Chemiekaarten® Prinses Beatrixlaan 116 2595AL Den Haag NL		

## Classificatie

*Hoe dit product geclassificeerd is volgens de wet.*

**H302:** Acute toxiciteit Oraal, Categorie 4  
**H319:** Oogirritatie, Categorie 2  
**H332:** Acute toxiciteit Inademing, Categorie 4

## Vervoer

*Hoe vervoert u dit product?*

<b>UN nummer</b>	<b>ADR klasse</b>
nvt	
<b>Verpakkingsgroep</b>	
<i>Niet door leverancier aangeleverd</i>	<i>Niet door leverancier aangeleverd</i>
<b>Classificatiecode</b>	
<i>Niet door leverancier aangeleverd</i>	

## Arbo en Milieu

*Algemene gegevens waarvan u op de hoogte moet zijn omtrent het gebruik van dit product.*

<b>Algemeen risico</b>	<b>Milieu-effecten</b>
<i>Niet door leverancier aangeleverd</i>	Voorkom verspreiding in het milieu. Mag niet tezamen met huisvuil gestort worden.
<b>Langetermijnrisico</b>	<b>Aquatische gegevens</b>
Van invloed op: de lever, het hart, het zenuwstelsel.	Vergiftig voor in het water levende organismen. Voorkom uitstroom/lozing in het riool, oppervlaktewater of grondwater.
<b>Overige grenswaarden</b>	<b>Grenswaarden milieu</b>
DNEL Langdurig - systemische effecten, inhalatie : 22 Mg/l DNEL Korte termijn - systemische effecten, inhalatie : 110 Mg/l DNEL Langdurig - systemische effecten, dermaal : 8 Mg/l DNEL Korte termijn - systemische effecten, dermaal : 40 Mg/l	PNEC zoet water : 1 Mg/l PNEC zeewater : 0,1 Mg/l PNEC intermitterende emissie : 2,3 Mg/l
<b>Interventiewaarden</b>	
<i>Niet door leverancier aangeleverd</i>	

## Samenstelling

*Uit welke componenten bestaat dit product?*

CAS	Naam	Concentratie (%)
100-51-6	benzyl alcohol	100 - 100

## Fysisch/Chemisch

*Fysische en chemische informatie over dit product*

<b>Stoffigheid</b>	<i>Niet door leverancier aangeleverd</i>		
<b>Kookpunt (C°)</b>	205	<b>Dampspanning (kPa)</b>	0,010
<b>Smeltpunt (C°)</b>	-15	<b>Relatieve dampdichtheid</b>	1,0
<b>Vlampunt (C°)</b>	93	<b>Explosiegrens (vol% in lucht)</b>	1,22 - n.b.
<b>Zelfontbranding (C°)</b>	435	<b>Oplosbaarheid in water (g/100)</b>	4
<b>Relatieve dichtheid</b>	1,04	<b>pH waarde</b>	<i>Niet door leverancier aangeleverd</i>



Informatie omtrent risico, preventie en EHBO / BHV.

Risico	Preventie	EHBO/BHV
Brandbaar. Vormt ontplofbare mengsels met lucht bij (sterke) verhitting. Ontledings- of verbrandingsproducten kunnen gevaarlijk zijn voor de gezondheid.	Geen open vuur en niet roken. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Bij temperaturen boven het vlampunt maatregelen treffen tegen ontploffingsgevaar. Zorg voor gearde apparatuur en leidingen. Bij temperaturen boven het vlampunt gesloten apparatuur, ventilatie.	Geschikte blusmiddelen zijn: alcoholbestendig schuim, bluspoeder, kooldioxide.

## Inademing

Informatie omtrent risico, preventie en EHBO / BHV.

Risico	Preventie	EHBO/BHV
Schadelijk bij inademing. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. De stof kan worden opgenomen door inademing. Symptomen: bewustzijnsverlaging, hoesten, hoofdpijn, keelpijn, sufheid, verdoving.	Vermijd inademing van: damp/nevel, gas. Minimaal goede ruimteventilatie. Lokale afzuiging toepassen. Draag geschikte adembescherming. Gasmasker filtertype A. Indien filtermasker niet voldoende is onafhankelijk ademhalingstoestel/persluchtmasker gebruiken.	Het slachtoffer zo snel mogelijk in frisse lucht brengen en rust laten houden. Onmiddellijk medische hulp raadplegen.

## Huid

Informatie omtrent risico, preventie en EHBO / BHV.

Risico	Preventie	EHBO/BHV
Gevaar voor huidopname. Kan irritatie veroorzaken. Kan overgevoeligheid veroorzaken. Symptomen: Voor symptomen, zie ook inademing. roodheid, eczeem.	Contact met de huid voorkomen. Gebruik: butylrubber handschoenen. De handschoenen bij de eerste slijtageverschijnselen onmiddellijk vervangen. Besmeurde handschoenen verwisselen en vakkundig verwijderen. Draag chemicalienbestendige kleding. Draag volledig beschermend pak.	Verontreinigde kleding (en schoenen) zo spoedig mogelijk verwijderen. Huid wassen met veel water en zeep. Goed naspoelen met water.

## Ogen

Informatie omtrent risico, preventie en EHBO / BHV.

Risico	Preventie	EHBO/BHV
Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Symptomen: pijn, roodheid, tranende ogen.	Contact met de ogen voorkomen. Veiligheidsbril (met zijkapjes) of gelaatsscherm. Oogbescherming in combinatie met adembescherming.	Langdurig (ca. 15 min) spoelen met veel water, oogleden goed open houden. Verwijder indien mogelijk contactlenzen. Onmiddellijk medische hulp raadplegen.

## Inslikken

Informatie omtrent risico, preventie en EHBO / BHV.

Risico	Preventie	EHBO/BHV
Schadelijk bij inslikken. De stof kan worden opgenomen door inslikken. De stof is irriterend. Voor de mond, keel en slokdarm. Symptomen: Voor symptomen, zie ook inademing.	Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.	Indien het slachtoffer bij bewustzijn is, mond laten spoelen met water (uitspugen!). Onmiddellijk medische hulp raadplegen.

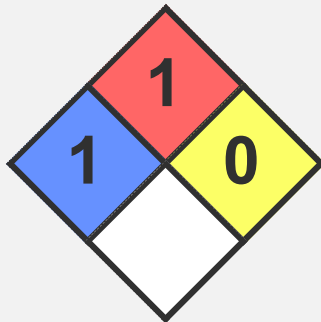
## Pictogrammen

Gevaarspictogrammen die betrekking hebben op dit product



## NFPA 704 Gevarendiamant

Ontvlambaarheid/explosiviteit, gezondheid, stabiliteit/reactiviteit en bijzondere aanduidingen



## Gevaar en voorzorg

Gevaarszinnen voor dit product

**H302:**Schadelijk bij inslikken  
**H319:**Veroorzaakt ernstige oogirritatie  
**H332:**Schadelijk bij inademing  
**P261:**Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.  
**P301+P312:**NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.  
**P301+P330:**NA INSLIKKEN: de mond spoelen.  
**P304+P312:**NA INADEMING: bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.  
**P304+P340:**NA INADEMING: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.  
**P305+P351+P338:**BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

## Opslag

*Veilige opslag van dit product*

Vermijd contact met: oxidatiemiddelen, zuren, aluminium, ijzer, rubber, kunststoffen, andere chemicaliën/materialen (zie SDS-blad), contact met bovenstaande stof(fen) geeft kans op brand of explosie, contact met bovenstaande stof(fen) geeft kans op (sterk) exotherme reacties. Onder beschermend (inert) gas behandelen. vonken en open vuur. Opslag product: droog, in goed geventileerde ruimte, koel, bewaren onder inert gas. Product verwijderd houden van: Vermijd damp-, nevel- en aerosolvorming en het verspreiden daarvan.

## PBM

*Persoonlijke beschermingsmiddelen voor bij het gebruik van dit product*

Instructie op het etiket en gebruiksaanwijzing in acht nemen. Zorg voor de juiste persoonlijke bescherming, aangepast aan uw werkzaamheden. Vóór elke werkonderbreking en aan het einde van de werktijd goed handen wassen.

## Milieumaatregelen

*Milieumaatregelen voor dit product*

werkruimte ontruimen, waarschuw deskundige, niet beschermde personen op afstand houden, zorg voor persoonlijke bescherming, Bij vrijkomen van het product: draag rubberlaarzen, draag geschikte veiligheidshandschoenen, draag geschikte ademhalingsbescherming, draag oog-/gelaatsbescherming, ruimte ventileren, voorkom de vorming van nevels, aerosolen en dampen, voorkom uitstroom/lozing in het milieu (riool, oppervlaktewater, bodem...), product indammen en opnemen met geschikt (onbrandbaar) absorptiemateriaal of opvangen in geschikte containers voor verwijdering, product verwijderen door middel van een ontploffingsvrije industriële stofzuiger. resten met veel water wegspoelen,



## Overig

*Overige informatie wat niet bij andere blokken thuishoort*

Eerste hulpverlening bij een ongeval dient te worden uitgevoerd volgens de algemeen geldende EHBO regels! Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk etiket tonen). Bij bezoek aan arts of ziekenhuis altijd het veiligheidsinformatieblad meenemen. Hulpverlener: denk aan eigen veiligheid, gebruik beschermingsmiddelen. Gevaarlijke verbrandings-/ontledingsproducten: kooldioxide (CO<sub>2</sub>), koolmonoxide (CO), andere toxische gassen. Tast vele kunststoffen aan. Hygroscopisch.

Gegenereerd op: 18-5-2021  
Toxic basiskaart

www.toxic.nl 