

PROEF INKT/-PEN BLAUW 58 - 70 mN/m

Productnr.: 40.30xxx.0

Bewerkingsdatum: 01-03-2023

Pagina 1 van 8

Printdatum: 01-03-2023 / versie 3.3 nl

1. Benaming van de stof c.q. het mengsel en de onderneming

1.1 Productidentificator:

Handelsnaam / benaming:

PROEF INKT

PROEF PEN

1.2 Relevante geïdentificeerde toepassingen van de stof of het mengsel die worden ontraden

1.2.1 Toepassingen van de stof of het mengsel:

Berekening van de oppervlaktespanning en oppervlaktereinheid van vaste lichamen (folies/vormdelen) van kunststof, metaal, glas enz.

1.2.2 Afgeraden toepassingen:

Niet voor producten gebruiken die voor contact met levensmiddelen bestemd zijn. Niet voor privédoeleinden (huishoudelijk) gebruiken.

1.3 Details over de leverancier die het blad met veiligheidsgegevens beschikbaar stelt

Bedrijfsnaam	arcotest GmbH
Adres	Rotweg 25 D-71297 Mönsheim
Telefoon	+49 7044 9022 70
Telefax	+49 7044 9022 69
Contactpersoon voor informatie	mevrouw Anca Muresan
E-mail	info@arcotest.info
Internet	www.arcotest.info

1.4 ALARMNUMMER

+31 (0)88 755 8000
National Poisoning Information Centre

2. Mogelijke gevaren

2.1 Rangschikking van het mengsel:

Verordening (EG) nr. 1272/2008):

Carcinogeniteit, categorie 2

H351

Reproductietoxiciteit, categorie 1B

H360FD

Specifieke doelorgaan toxiciteit - herhaaldelijke blootstelling, categorie 2, bloed, hart en vaatstelsel

H373

Bijkomende informatie:

Tekst van de H- en EUH-zinnen: zie paragraaf 16.

2.2 Kenmerkingselementen

Kenmerking conform verordening (EG) nr. 1272/2008 (REACH)

Productidentificator:

PROEF INKT / PROEF PEN

Gevarenicootjes:



Signaalwoord:

Gevaar

Gevarenaanwijzingen:

H360FD Kan de vruchtbaarheid beïnvloeden. Kan het kind in het lichaam van de moeder schade toebrengen.

H351 Kan vermoedelijk kanker veroorzaken.

H373 Kan schade aan organen (bloed, hart en vaatstelsel) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Veiligheidsaanwijzingen:

Preventie

P201: Voor gebruik bijzondere aanwijzingen vragen.

Reactie

P314 Bij onwel voelen een arts raadplegen/hulp halen.

P308+P313: BIJ BLOOTSTELLING of wanneer getroffen: Medisch advies/hulp halen.

P501: Afvoeren van de inhoud/het reservoir volgens de plaatselijke/regionale/ nationale/ internationale voorschriften.

Alleen voor industriële toepassingen.

Kenmerking van verpakkingen bij een inhoud van niet meer dan 125 ml

Signaalwoord: Gevaar

Gevarensymbool:



2.3 Overige gevaren:

Er zijn geen extra gegevens aanwezig.

3. Samenstelling/gegevens over bestanddelen

3.1 Mengsels

Gevaarlijke inhoudsstoffen

Benaming				
CAS-nr.	EG-nr.	REACH-nr.	Index-nr.	%
Rangschikking conform verordening (EG) nr. 1272) (CLP)				MG in g/mol
Formamide - CH ₃ NO				
75-12-7	200-842-0	01-2119496064-35-XXXX	616-052-00-8	10-100%
H351; H360FD; H373				45,04 g/mol

Bereiding uit organische oplosmiddelen en kleurgevende bestanddelen.

Bijkomende aanwijzingen:

Tekst van de H- en EUH-zinnen: zie paragraaf 16.

4. Eerste hulp bij ongevallen

4.1 Beschrijving van de maatregelen voor de eerste hulp bij ongevallen

Bij inademing:

Frisse lucht. Bij onwel zijn arts roepen.

Na contact met de huid:

Met veel water afwassen. Vervuilde kleding verwijderen. Een arts raadplegen

Na contact met de ogen:

Bij aanraking met de ogen onmiddellijk grondig met veel water uitspoelen. Onmiddellijk een arts roepen.

Na inslikken:

Onmiddellijk water laten drinken (maximum 2 drinkglazen). Een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en vertraagd optredende symptomen en werkingen

Ataxie (storing van de bewegingscoördinatie)

4.3 Aanwijzingen voor de onmiddellijke hulp van een arts of een speciale behandeling

Geen informatie beschikbaar.

5. Maatregelen voor de brandbestrijding

5.1 Blusmiddelen:

Passende blusmiddelen

Water, kooldioxide (CO₂), schuim, bluspoeder

Niet-passende blusmiddelen:

GEEN waterstraal gebruiken.

5.2 Bijzondere, van de stof of het mengsel uitgaande gevaren

Brandbare stof, dampen zijn zwaarder dan lucht en breiden zich via de grond uit. Bij sterke opwarming zijn explosiegevaarlijke mengsels met lucht mogelijk.

In geval van brand vorming van gevaarlijke brandgassen of dampen mogelijk.

In geval van brand kan het volgende vrijkomen: cyaanwaterstof (blauwzuur), stikstofoxiden.

5.3 Aanwijzingen voor de brandbestrijding

Verblijf in de gevarezone alleen met circulatielucht-onafhankelijk ademhalingsstoestel. Contact met de huid vermijden door een veiligheidsafstand aan te houden of door passende beschermingskleding te dragen.

Bijkomende aanwijzingen:

Bluswater niet in oppervlaktewater of grondwatersysteem laten lopen.

Gassen/dampen/nevels met watersproeistraal bestrijden.

6. Maatregelen bij onvrijwillige vrijzetting

- 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsuitrustingen en in noodgevallen toe te passen procedures**
Niet voor noodgevallen geschoold personeel
 Dampen/aerosol niet inademen. Contact met de stof vermijden. Voor passende verluchting zorgen. De gevarezone ontruimen, te werk gaan volgens het noodplan, beroep doen op deskundigen.
Inzetkrachten
 Beschermingsuitrusting: zie paragraaf 8
- 6.2 Milieubeschermingsmaatregelen:**
 Niet in de riolering laten lopen.
- 6.3 Methoden en materiaal voor tegenhouden en reiniging**
 Riolering afdichten. Opvangen, indijken en wegpompen.
 Op mogelijke materiaalbeperkingen letten! (Instructies in paragraaf 7 resp. 10)
 Voorzichtig met vloeistofbindend materiaal, bijvoorbeeld Chemizorb® opnemen. Met afval verwijderen. Nareiniging.
 Met vloeistofbindend materiaal, bijvoorbeeld Chemizorb® opnemen. Met afval verwijderen. Nareiniging.
- 6.4 Verwijzing naar andere paragrafen**
 Aanwijzingen voor de afvalverwijdering, zie paragraaf 13

7. Handling en opslag

- 7.1 Beschermingsmaatregelen voor een zekere omgang**
 Aanwijzingen op het etiket volgen
Beschermingsmaatregelen:
 Werkzaamheden onder afzuiging uitvoeren. Stof niet inademen. Ontwikkeling van dampen/aerosol voorkomen.
 Advies over algemene hygiëne op de werkplek
 Handen wassen voor de pauze en aan het einde van het werk. Verwijderd houden van eten, drinken en voer. voedingsmiddelen.
- 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag rekening houdend met onverdraagzaamheden**
Vereisten aan opslagruimtes en reservoirs:
 Stevig gesloten. Op een goed verluchte plaats bewaren.
 Gesloten of alleen voor deskundigen of diens gevolmachtigden toegankelijk bewaren.
 Opslaan bij +15 °C tot 25 °C.
- 7.3 Specifieke eindtoepassingen:**
 Behalve in de in paragraaf 1 genoemden toepassingen zijn geen verdere specifieke toepassingen voorzien.

8. Beperking en controle van de blootstelling / persoonlijke beschermingsuitrusting

- 8.1 Te controleren parameters**
 Bevat geen stoffen met werkvloerspecifieke grenswaarden.
8.1.2 Biologische grenswaarden:
 Geen gegevens.
- 8.2 Beperking en controle van de blootstelling**
 Technische beschermingsmaatregelen en de toepassing van passende werkprocedures hebben voorrang op het gebruik van een persoonlijke beschermingsuitrusting.
8.2.1 Passende technische regelingsvoorzieningen:
 Geen informatie.
8.2.2 Persoonlijke beschermingsuitrustingen:
 Lichaamsbeschermingsmiddelen moeten afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke stof en de hoeveelheid ervan op de werkvloer worden gekozen. De chemicaliënbestendigheid van de beschermingsmiddelen moeten met hun leveranciers afgestemd worden.
 Omdat in de regel met zeer geringe hoeveelheden gewerkt wordt, bestaat bij een zorgvuldig en doelmatig gebruik door aanbrenging met penseel of stift, zolang een contact met de huid uit te sluiten is, minder de noodzaak voor een persoonlijke beschermingsuitrusting, behalve een passende handbescherming.
 Preventieve huidbescherming door speciale huidbeschermingscrèmes is aan te bevelen.
Hygiënemaatregelen:
 Vervuilde kleding verwijderen. Na het einde van de werken handen en gezicht wassen. Werkzaamheden onder afzuiging uitvoeren. Stof niet inademen. In geen geval op de werkvloer eten of drinken. Preventieve handbescherming.
Bescherming van de ogen:
 Beschermingsbril

Bescherming van de handen:

Bij volledig contact: Handbeschermingsmateriaal: natuurlatex,
laagdikte 0,60 mm, > 480 min. penetratietijd
Bij spatcontact Handbeschermingsmateriaal nitrilrubber,
laagdikte 0,11 mm, > 240 min. penetratietijd

De te gebruiken beschermingshandschoenen moeten de specificaties van de EG-richtlijn 89/686/EEG en de daaruit resulterende norm EN374 vervullen, bijvoorbeeld KCL 706 Lapren® (volledig contact), KCL 741 Dermatriil® L (spatcontact).

De hierboven vermelde penetratietijden werden met materiaalstalen van de aanbevolen handbeschermingstypes tijdens metingen in laboratoria van KCL volgens EN374 berekend.

Deze aanbeveling geldt alleen voor het in de veiligheidsfiche genoemde product, dat door ons geleverd wordt en voor het door ons aangegeven gebruiksdoel. Bij oplossing in of bij menging met andere stoffen en bij van EN374 afwijkende voorwaarden, moet u zich tot de leveranciers van CE-goedgekeurde handschoenen wenden (bijvoorbeeld KCL GmbH, D-36124 Eichenzell).

Ademhalingsbescherming:

Noodzakelijk wanneer dampen/aerosol optreden.

Aanbevolen filtertype: Filter A

8.2.3 Beperking en controle van de milieublootstelling

Niet in de riolering laten lopen

9. Natuurlijke en chemische eigenschappen

9.1 Gegevens over de fundamentele natuurlijke en chemische eigenschappen

Vorm:	vloeibaar
Kleur:	blauw
Geur:	naar ammoniak
pH-waarde:	(20 °C) 8-10 bij 200 g/l (formamide)
Viscositeit, dynamisch:	niet bepaald
Smeltpunt:	ca. 2 °C (formamide)
Kookpunt/kookwaarde:	ca. 210 °C bij 1013 hPa (formamide)
Ontvlammingsstemperatuur:	ca. 500 °C (DIN 51794) (formamide)
Vlampunt:	ca. 175 °C Methode: open cup (formamide)
Brandbevoorderende eigenschap:	geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid:	geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens:	2,7 vol% (formamide)
Bovenste explosiegrens:	19 vol% (formamide)
Dampdruk:	ca. (20 °C): 0,08 hPa ca. (50 °C): 0,32 hPa
Relatieve dampdichtheid:	1,56
Dichtheid:	geen informatie beschikbaar
Wateroplosbaarheid:	(20 °C) oplosbaar
Zelfontvlambaarheidstemperatuur:	geen informatie beschikbaar
Ontledingstemperatuur:	> 180 °C (formamide)
Explosieve eigenschappen:	niet als explosief gerangschikt
Oxiderende eigenschappen:	geen
Verdelingscoëfficiënt; n	log Pow: -0,82 (25 °C) (formamide)
Octanol/water	methode: (OECD-controlerichtlijn 107) (Lit.) Een bioaccumulatie is niet te verwachten
Verdampingsnelheid:	geen gegevens beschikbaar
Deeltjeskenmerken	niet relevant (vloeibaar)

10. Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit:

Bij sterke opwarming zijn explosiegevaarlijke mengsels met lucht mogelijk.

10.2 Chemische stabiliteit:

hitte/warmtegevoelig.

10.3 Mogelijkheid van gevaarlijke reacties

Exotherme reactie met oxidatiemiddel en alkaliën. Explosiegevaar met jodium/pyridine/zwaveltrioxide, furfurylalcohol, fosforoxide/waterstofperoxide.

Met de volgende stoffen bestaat explosiegevaar en/of gevaar voor vorming van giftige gassen: water afscheidende middelen. Er kan ontstaan: cyaanwaterstof (blauwzuur)

- 10.4 Te vermijden voorwaarden:**
Sterke opwarming. Ontleding vindt plaats bij temperaturen van: >140 °C
- 10.5 Onverenigbare materialen:**
Geen informatie beschikbaar.
- 10.6 Gevaarlijke ontbindingsproducten:**
Bij brand: zie paragraaf 5

11. Toxicologische gegevens

- 11.1 Gegevens over toxicologische effecten**
 - 11.1.1 Stoffen**
 - Acute toxiciteit formamide**
 - oraal: LD50 rat: ca. 5.325 mg/kg (OECD 401)
 - inhalatief: LC50 rat: Dosis:>21 mg/l, 4h, damp (OECD 403)
 - dermaal: Resorptie: LD50 rat: Dosis > 3.000 mg/kg (ECHA)
 - Huidirritatie (konijn): geen irritatie
 - Oogirritatie (konijn): lichte irritatie (OECD 405)
 - Sensibiliseringstest bij proeven op dieren (cavia): negatief
 - Gentoxiciteit in vitro Ames test: (Salmonella typhimurium): negatief (OECD 471)
 - Kiemcelmutageniteit (muis): mannelijk en vrouwelijk; oraal; blootstellingstijd: 90 dagen; negatief (OECD 474)
 - Gentoxiciteit in vivo (muis): mannelijk; intraperitoneaal; 90 dagen; positief (OECD 474)
 - Toxiciteit bij herhaaldelijke toediening (rat):
 - oraal: 90 d; NOAEL: 40-80 mg/kg (OECD 408)
 - Huid: 90 d; NOAEL: 300 mg/kg (OECD 411)
 - CMR-effecten (kankerverwekkend, erfgoedveranderend en voor de voortplanting gevaarlijk effect)**
 - Carcinogeniteit: Verdacht van het veroorzaken van kanker.
 - Teratogeniteit: Kan het kind in het lichaam van de moeder schade toebrengen.
 - Reproductietoxiciteit: Kan de vruchtbaarheid beïnvloeden.
 - Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling)**
 - Geen informatie.
 - Specifieke doelorgaantoxiciteit (herhaaldelijke blootstelling)**
 - Doelorganen: Bloed, hart en vaatstelsel
 - Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
 - Aspiratiegevaar**
 - Als wordt uitgegaan van het beschikbare gegevensbestand, is niet voldaan aan de rangschikkingscriteria.
 - Bijkomende informatie:**
 - Mogelijke werking na contact met de stof: ataxie (storing van de bewegingscoördinatie)
 - Na contact met de huid: Huidresorptie mogelijk.
 - Na opname kan geschaad worden: lever, nieren
 - Andere gegevens:**
 - De bij de omgang met chemicaliën gangbare voorzorgsmaatregelen naleven.
 - 11.2 Hormoonontregelende eigenschappen**
 - Niet vermeld.

12. Milieuspecifieke informatie

- 12.1 Ecotoxiciteit:**
 - Formamide:
 - Vistoxiciteit: LC50 Leuciscus idus: 4600-9300 mg/l / 96 h (DIN 38412 Deel 15)
 - Daphniatoxiciteit: EC50 Daphnia magna: >500 mg/l / 48 h (IUCLID)
 - Algenticiteit: EC50 Algen: >500 mg/l / 96 h DIN 38412
 - Bacteriëntoxiciteit: EC50 Pseudomonas putida: >10000 mg/l 17 h (IUCLID)
 - Statische test EC50 actief slib: >1000 mg/l / 30 min OECD 209
- 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**
 - 99%; 28 d; aerob; OECD 301A; gemakkelijk biologisch afbreekbaar
 - Theoretical Oxygen Demand (theoretisch zuurstofverbruik) met nitrificatie: 1,777 mg / mg
 - Theoretical Oxygen Demand (theoretisch zuurstofverbruik): 0,3554 mg / mg
 - Theoretische hoeveelheid kooldioxide: 0,9775 mg / mg
- 12.3 Bioaccumulatiepotentieel:**
 - log Pow: -0,82 (25 °C) (OECD 107)
 - Een bioaccumulatie is niet te verwachten (log Pow>1)

- 12.4 Mobiliteit in de grond (formamide):**
Log Koc: 1,101 (berekend) (IUCLID)
Mobiel in de grond.
- 12.5 Resultaat van de PBT en vPvB beoordeling**
Een PBT/vPvB beoordeling is niet beschikbaar, omdat geen chemische veiligheidsbeoordeling noodzakelijk is / niet werd uitgevoerd.
- 12.6 Andere voor het milieu schadelijke effecten:**
Biologische effecten:
Bij vakkundige toevoer geen storingen bij aangepaste biologische zuiveringsinstallaties te verwachten.
Bijkomende ecotoxicologische informatie:
Niet in waterlopen, afvalwater of de grond laten stromen!
- 12.7 Hormoonontregelende eigenschappen**
Niet vermeld.
- 12.8 Andere schadelijke effecten**
Er zijn geen gegevens beschikbaar

13. Aanwijzingen voor de afvalverwerking

- 13.1 Methodes voor de afvalverwerking**
Voer dit product en de verpakking als gevaarlijk afval af. Voer de inhoud/verpakking af in overeenstemming met de lokale/regionale/internationale afvalverwijderingsvoorschriften.
Informatie met betrekking tot de afvoer van afvalwater
Niet in de riolering laten lopen
- 13.2 Relevante afvalwetgeving**
De toewijzing van de afvalcodenummers/afvalbenamingen moet worden uitgevoerd in overeenstemming met de EAC (Europese afvalcatalogus) voor specifieke industrieën en processen.
- 13.3 Opmerkingen**
Afval dient op zodanige wijze te worden gescheiden dat het door lokale of nationale afvalvoorzieningen afzonderlijk kan worden verwerkt. Neem de desbetreffende nationale of regionale voorschriften in acht.
- 13.4. Bijkomende informatie**
Terugname voor verwijdering van ongebruikte tinten is mogelijk.

14. Transportinformatie

- 14.1 Speciale voorzorgsmaatregelen voor de gebruiker**
Geen gevaarlijk materiaal in de zin van de transportvoorschriften van ADR/RID, ADN, IATA, IMDG
- 14.2 Transport in bulk conform bijlage II van MARPOL-overeenkomst 73/78 en conform IBC-code**
Niet relevant.

15. Rechtsvoorschriften

- 15.1 Voorschriften over veiligheid, gezondheids- en milieubescherming/specifieke rechtsvoorschriften voor de stof of het mengsel**
15.1.1 EU voorschriften
Storingverordening: 96/82/EC
De richtlijn 96/82/EC is niet van toepassing
Tewerkstellingsbeperking: Tewerkstellingsbeperkingen volgens de wet inzake de bescherming van jongerenwerk (94/33/EG) naleven. Tewerkstellingsbeperkingen volgens de verordening en de richtlijn inzake moederbescherming (EG 92/85/EEG) of verscherpende nationale bepalingen naleven, voor zover van toepassing.
Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) Dit product bevat zeer zorgwekkende stoffen conform REACH VO EG nr. 1907/2006, art. 57 boven de wettelijke concentratielimiet van $\geq 0,1$ % (w/w).
Bevat: Formamide
Verordening 649/2012/EU betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen (PIC)
Niet vermeld.
Verordening 1005/2009/EG betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen
Niet vermeld.
Verordening 850/2004/EG betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (POP)
Niet vermeld.

Lijst van autorisatieplichtige stoffen (REACH, bijlage XIV) /SVHC - kandidaat lijst

Naam volgens inventaris	CAS No	Opgenomen in	Opmerkingen
Formamide	75-12-7	Kandidaat lijst	Repr. A57c

Repr. A57c Vergiftig voor de voortplanting (artikel 57c)

Richtlijn decoratieve verven (2004/42/EG) / Richtlijn over industrieemissie (VOS, 2010/75/EU)

Naam volgens inventaris	CAS No	Gew.-%	VOS-gehalte
formamide	75-12-7	100	100 %

Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur (RoHS) - Bijlage II

niet vermeld

Verordening 166/2006/EG betreffende de instelling van een Europees register inzake de uitstoot en overbrenging van verontreinigende stoffen (PRTR)

niet vermeld

Verordening 98/2013/EU over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven

niet vermeld

Verordening 111/2005/EC houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren

niet vermeld

Richtlijn 2000/60/EG tot vaststelling van een kader voor communautaire maatregelen betreffende het waterbeleid

niet vermeld

Nationale inventarissen
Stof is opgenomen in de volgende nationale inventarissen

Land	Nationale inventarissen	Satus
EU	EINECS/ELINCS/NLP	formamide is gelijst
EU	REACH Reg	formamide is gelijst

Legendä

ECSI EG-Stoffverzeichnis (EINECS, ELINCS, NLP)

IECSC Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China

INSQ National Inventory of Chemical Substances

REACH Reg. REACH registrierte Stoffe

15.1.2 Nationale voorschriften (Duitsland)

Opslagklasse VCI: 6.1C

 Infoblad BG chemie: M039 Vruchtbeschadigingen - Bescherming op de werkvloer
 M050 Werken met gevaarlijke stoffen

Watergevaarenklasse (water hazard class): WGK 1 zwak watergevaarlijk

 15.2 Stofveiligheidsbeoordeling:

Voor dit product werd geen stofveiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

16. Overige aanwijzingen
16.1 Doorgevoerde wijzigingen (herzien veiligheidsinformatieblad):

Kennisgeving van wijzigingen: Sectie 1.4 Sectie 9 Sectie 11 Sectie 12

 16.2 Afkortingen en acroniemen

ADR	Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
CAS	Chemical Abstracts Service
DIN	Norm van het Duitse normeringsinstituut
EG	Europese Gemeenschap
IATA-DGR	International Air Transport Association-Dangerous Goods Regulations
IBC-code	Internationale Code voor de bouw en uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren
IMDG-code	International Maritime Code for Dangerous Goods
ISO	Norm van de International Standards Organization
IUCLID	International Uniform Chemical Information Database
LC	Letale concentratie
LD	Letale dosis
log K _{ow}	Verdelingscoëfficiënt tussen octanol en water
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development

PBT	Persistent, bioaccumuleerbaar, toxisch
RID	Verordening betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor
TRGS	Technische regels voor gevaarlijke stoffen
UN	United Nations (Verenigde Naties)
VOC	Volatile Organic Compounds (vluchtige organische verbindingen)
vPvB	zeer persistent en zeer bioaccumuleerbaar
VwVwS	Bestuursmaatregel waterbedreigende stoffen
WGK	Watergevarenklasse

16.3 Belangrijke literatuurgegevens en gegevensbronnen

De gegevens van de gevaarlijke inhoudsstoffen werden telkens aan het laatst geldige blad met veiligheidsgegevens van de voorafgaande leverancier ontnomen.

16.4 Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Zie paragraaf 2.1 (indeling).

16.5 Tekst van de H- en EUH-zinnen (nummer en volledige tekst):

H360FD Kan de vruchtbaarheid beïnvloeden. Kan het kind in het lichaam van de moeder schade toebrengen.

H351 Kan vermoedelijk kanker veroorzaken.

H373 Kan schade aan organen (bloed, hart en vaatstelsel) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

16.6 Opleidingsaanwijzingen:

Voor passende informatie, aanwijzingen en opleiding van de gebruikers zorgen.

16.7 Overige aanwijzingen:

De in dit blad vermelde gevaren voor de gezondheid kunnen bij een ongeschikt en nalatig gebruik van grotere hoeveelheden van het product en bij niet-naleving van de beschermings- en hygiënemaatregelen optreden. Omdat echter bij een meting van de oppervlaktespanning slechts enkele milligram gebruikt worden en deze metingen niet continu, maar in afstanden van een of zelfs meerdere uren plaatsvinden, kan men praktisch, bij correct gebruik en bij naleving van de voorgeschreven veiligheidsmaatregelen (daarbij horen een goede verluchting en passende handbescherming) van een uitsluiting van een gezondheidsschade uitgaan.

Informatieverstrekende instantie:

Telefoon	+49 7044 9022 70
Telefax	+49 7044 9022 69
E-mail	info@arcotest.info

De opgaven berusten op de huidige stand van onze kennis en dienen om het product met het oog op de te treffen voorzorgsmaatregelen voor de veiligheid te beschrijven. Zij bieden geen garantie voor eigenschappen van het beschreven product. Wijzigingen of duplicaties vereisen de exclusieve toestemming van arcotest GmbH.