

## TESTBLÆK / PEN PINK 30 - 44 mN/m

Produkt nr.: 40.60xxx.0 / 40.451xx.0

Revisionsdato: 01-04-2023

Side 1 af 9

Udskrivningsdato: 01-04-2023 / Version 1.0 da

### AFSNIT 1 Identifikation af stoffet eller blandingen og virksomheden

**1.1 Produkt-id:**

**Handelsnavn/betegnelse:**

TESTBLÆK

TESTPEN

**1.2 Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen og anvendelser, der frarådes**

**1.2.1 Anvendelser af stoffet eller blandingen:**

Bestemmelse af overfladespænding og overfladerensning af faste stoffer (folier/formstykker) af plast, metal, glas osv.

**1.2.2 Anvendelser, der frarådes:**

Må ikke anvendes til produkter, der er beregnet til at komme i kontakt med fødevarer. Må ikke bruges til private formål (husholdning).

**1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren, der leverer sikkerhedsdatabladet**

Firmanavn

arcotest GmbH

Adresse

Rotweg 25

D-71297 Mönsheim

Telefon

+49 7044 9022 70

Telefax

+49 7044 9022 69

Kontaktperson for information

Fru Anca Muresan

E-mail

info@arcotest.info

Internet

www.arcotest.info

**1.4 NØDNUMMER:**

**+45 8212 1212**

Danish Poison Centre

### AFSNIT 2 Mulige farer

**2.1. Klassificering af blandingen:**

**Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Øjenirritation, kategori 2

H319

Hudirritation, Kategori 2

H315

Akut toksicitet, kategori 4 (oral)

H302

STOT RE2, kategori 2 (oral)

H373

Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering

**Yderligere oplysninger:**

Fuldstændig tekst af H- og EUH-sætninger: se afsnit 16.

**2.2. Mærkningselementer**

**Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

**Produkt-id:**

TESTBLÆK

TESTPEN

**Farepiktogrammer:**



**Signalord:**

Pas på

**Fareadvarsler:**

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H315 Forårsager hudirritation.

H302 Farlig ved indtagelse.

H373 Kan forårsage skade på organer (nyrer) ved længerevarende eller gentagen eksponering

**Sikkerhedsinstruktioner:**
**Forebyggelse**

P270 Spis, drik eller ryg ikke, når du bruger dette produkt

P260 Indånd ikke tåge/dampe

**Reaktion**

P301 + P312 VED INDTAGELSE: Ring til GIFTLINJEN eller en læge, hvis du føler dig utilpas.

P302 + P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand og sæbe.

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter.

Fjern om muligt kontaktlinser. Fortsæt med at skylle.

P501 Bortskaf indholdet/holderen i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale og internationale regler.

Mærkning af emballage med et indhold på højst 125 ml

Signalord: Pas på

Faresymbol:



Kun for kommercielle brugere.

**2.3 Andre farer:**

Der er ingen yderligere oplysninger.

**AFSNIT 3 Sammensætning/oplysninger om ingredienser**

**3.1 Blandinger**
**Farlige ingredienser**

Betegnelse				
CAS-nr.	EF-nr.	REACH-nr.	indeksnr.	Andel i %
Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272 [CLP]				MG i g/mol
<b>2-methyl-2,4-pentandiol – C<sub>6</sub>H<sub>14</sub>O<sub>2</sub></b>				
107-41-5	203-489-0	)*	603-053-00-3	3-90 %
Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2 ; H319, H315				118,17 g/mol
<b>diethylenglycol - Synonym: 2,2'-oxydiethanol – C<sub>4</sub>H<sub>10</sub>O<sub>3</sub></b>				
111-46-6	203-872-2	01-2119457857-21-xxxx	603-140-00-6	10-100%
Acute Tox. 4 (mundtlig), STOT RE 2; H302, H373				106,12 g/mol

Fremstilling af organiske opløsningsmidler og farvestoffer.

)\* Et registreringsnummer for dette stof er ikke tilgængeligt, fordi stoffet eller dets anvendelse er undtaget fra registrering i henhold til artikel 2 REACH-forordning (EF) nr. 1907/2006, den årlige tonnage kræver ikke registrering, eller registrering er planlagt til en senere dato.

**Yderligere bemærkninger:**

Fuldstændig tekst af H- og EUH-sætninger: se afsnit 16.

**AFSNIT 4 Førstehjælpsforanstaltninger**

**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**
**Efter indånding:**

Friskluftstilførsel

**Efter hudkontakt:**

Vask det af med rigeligt vand. Fjern forurenede tøj.

**Efter øjenkontakt:**

Skyl med rigeligt vand. I tilfælde af øjenirritation, kontakt en øjenlæge.

**Efter indtagelse:**

Få den tilskadedkomne til at drikke vand med det samme (maks. 2 drikkeglas). Kontakt en læge

**4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Hoste, åndenød, svimmelhed, bevidstløshed, hovedpine, spasmer, kvalme, opkastning.

**4.3 Indikationer på øjeblikkelig lægehjælp eller særlig behandling**

Ingen information tilgængelig.

## AFSNIT 5 Brandslukningsforanstaltninger

- 5.1 Slukningsmidler:**  
Vand, kuldioxid (CO<sub>2</sub>), skum, slukningspulver
- 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**  
Brændbart materiale, dampe er tungere end luft og spredes langs gulve.  
Eksplorative blandinger med luft er mulige ved høje temperaturer.  
I tilfælde af brand kan der dannes farlige forbrændingsgasser og dampe: Kulilte og kuldioxid.
- 5.3 Råd til brandbekæmpelse**  
Ophold dig kun i farezonen med et selvstændigt åndedrætsværn. Undgå hudkontakt ved at holde en sikker afstand eller bære passende beskyttelsestøj.  
**Yderligere bemærkninger:**  
Slukningsvandet må ikke nå overfladevand eller grundvandssystemet.

## AFSNIT 6 Foranstaltninger ved utilsigtet udslip

- 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, værnemidler og nødprocedurer**  
**Personale, der ikke er uddannet til nødsituationer**  
Indånd ikke dampe/aerosoler. Undgå kontakt med stoffet. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Ryd farezonen, fortsæt i henhold til nødplanen, tilkald eksperter.  
**Beredskabstjenester**  
Beskyttelsesudstyr: se afsnit 8
- 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**  
Må ikke tømmes i afløb. Risiko for eksplosion.
- 6.3 Metoder og materiale til inddæmning og oprensning**  
Tætnede afløbene. Opsamling, inddæmning og udpumpning.  
Bemærk eventuelle materialebegrænsninger! (nærmere oplysninger i afsnit 7 eller afsnit 10)  
Absorberes med væskebindende materiale (sand, kiselgur, universalbindemiddel osv.). Bortskaf produktet.  
Efterrengøring.
- 6.4 Henvisning til andre afsnit**  
For information om bortskaffelse se afsnit 13

## AFSNIT 7 Håndtering og opbevaring

- 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**  
**Beskyttelsesforanstaltninger:**  
Undgå aerosoldannelse. Hold beholderen tæt lukket
- 7.2 Betingelser for sikker opbevaring under hensyntagen til uforenelighed**  
**Krav til lagerrum og containere:**  
Tæt forseglet.  
Opbevares ved +15 °C til +25 °C.
- 7.3 Specifikke anvendelsesformål:**  
Ud over de anvendelser, der er nævnt i punkt 1, er der ikke planlagt andre specifikke slutanvendelser.

## AFSNIT 8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- 8.1 Parametre der skal overvåges**  
Ingen data tilgængelige.
- 8.2 Kontrol og overvågning af eksponering**  
De sædvanlige forholdsregler ved håndtering af kemikalier skal overholdes.  
**8.2.1 Personlige værnemidler:**  
Personlige værnemidler bør vælges specifikt til arbejdspladsen afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer. Beskyttelsesmidlernes kemiske modstandsdygtighed bør afklares med leverandørerne af disse midler.  
Da der normalt arbejdes med meget små mængder, er der mindre behov for personlige værnemidler, bortset fra passende håndbeskyttelse, hvis det anvendes omhyggeligt og efter hensigten ved påføring med pensel eller pen, så længe hudkontakt kan udelukkes. Det anbefales at beskytte huden forebyggende med særlige hudbeskyttelsescremer.

**Hygiejneforanstaltninger:**

Skift straks forurenede tøj. Forebyggende hudbeskyttelse. Vask hænder og ansigt efter endt arbejde.

**Øjenbeskyttelse:**

Sikkerhedsbriller

**Håndværn:**

Ved fuld kontakt:

Håndbeskyttelsesmateriale: Nitrilgummi,

Lagtykkelse 0,40 mm, > 480 min gennemtrængningstid

I tilfælde af stænkkontakt:

Håndbeskyttelsesmateriale nitrilgummi,

Lagtykkelse 0,11 mm, >240 min gennemtrængningstid

De beskyttelsehandsker, der skal anvendes, skal opfylde specifikationerne i EF-direktiv 89/686/EØF og den deraf følgende standard EN374, f.eks. KCL 706 Lapren® (fuld kontakt), KCL 741 Dermatril® L (stænkkontakt).

Ovennævnte gennembrudstider blev bestemt med materialeprøver af de anbefalede handsketyper ved laboratoriemålinger foretaget af KCL i henhold til EN374.

Denne anbefaling gælder kun for det produkt, der er nævnt i det sikkerhedsdatablad, som vi har leveret, og for den anvendelse, som vi har angivet. Ved opløsning i eller blanding med andre stoffer og i tilfælde af forhold, der afviger fra EN374, skal du kontakte leverandøren af CE-godkendte handsker (f.eks. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell).

**Åndedrætsværn:**

Er påkrævet, når der forekommer dampe/aerosoler.

Anbefalet filtertype: Filter A

Arbejdsgiveren skal sikre, at vedligeholdelse, rengøring og afprøvning af åndedrætsværn udføres i overensstemmelse med producentens brugerinformation og dokumenteres i overensstemmelse hermed.

**8.2.2 Begrænsning og overvågning af miljøeksponering**

Må ikke komme ind i kloaksystemet

**AFSNIT 9 AFSNIT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**
 **9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Form:	flydende
Farve:	pink
Lugt:	næsten lugtfri
Lugtgrænse:	Ingen information tilgængelig
ph-værdi:	Ingen information tilgængelig
Smeltepunkt:	efter graduering, mellem -40 og -6 °C
Kogepunkt/kogeområde:	efter graduering mellem 196 og 252 °C ved 1.013 hPa
Flammepunkt:	mellem 93 og 138 °C c.c. (DIN 51758)
Fordampningshastighed:	Ingen information tilgængelig
Brandfarlighed (fast stof, gasformigt):	Ingen information tilgængelig
Nedre eksplosionsgrænse:	mellem 0,7 og 1 volumenprocent
Øvre eksplosionsgrænse:	mellem 9,9 og 22 volumenprocent
Damptryk:	(20 °C): mellem 0,008 og 0,07 hPa
Densitet:	ingen information tilgængelig
Opløselighed:	Ingen information tilgængelig.
Vandopløselighed:	Ingen information tilgængelig.
Fordelingskoefficient; n	log Pow: -1,98 til 0,58 (25 °C)
Octanol/vand	metode: (IUCLID) (Lit.) Bioakkumulering forventes ikke (log Pow <1)
Selvantændelsestemperatur:	Ingen information tilgængelig
Nedbrydningstemperatur:	Ingen information tilgængelig
Viskositet, dynamisk:	(20 °C) 36 - 45 mPa.
Eksplorative egenskaber:	Ingen information tilgængelig
Oxiderende egenskaber:	Ingen information tilgængelig
Organiske opløsningsmidler:	100,0 %
VOC (EU)	100,00 %
Andre oplysninger:	
Antændelsestemperatur:	mellem 355 og 425 (DIN 51794)
Partikelegenskaber	ikke relevante (væske)

**AFSNIT 10 Stabilitet og reaktivitet**

- 10.1 Reaktivitet:**  
Eksplorative blandinger med luft er mulige ved kraftig opvarmning.
- 10.2 Kemisk stabilitet:**  
Produktet er kemisk stabilt under normale omgivelsesforhold (stuetemperatur).
- 10.3 Mulighed for farlige reaktioner:**  
Risiko for voldsomme reaktioner med mineralsyrer, stærke oxidationsmidler
- 10.4 Forhold, der skal undgås:**  
Stærk opvarmning. Et område fra ca. 15 Kelvin under flammepunktet skal vurderes som kritisk.
- 10.5 Inkompatible materialer:**  
Ingen data tilgængelige
- 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:**  
Ingen data tilgængelige

**AFSNIT 11 Toksikologiske oplysninger**

- 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**
  - 11.1.1 Stoffer**
  - Akut toksicitet diethylenglycol**  
 oral: LDL0 menneske: Dosis 1.000 mg/kg (TOXNET)  
 dermal: LD50 kanin: Dosis 11890 mg/kg (TOXNET)
  - Akut toksicitet 2-methyl-2,4-pentandiol**  
 oral: LD50 rotte: Dosis 3.692 mg/kg (IUCLID); Absorption  
 inhalativ: Symptomer: Irritation af slimhinderne, hoste, åndenød  
 dermal: LD50 kanin: Dosis 8.000 mg/kg (RTECS);
  - Hudirritation diethylenglycol: Ingen irritation
  - Hudirritation 2-methyl-2,4-pentandiol (kanin): Irritation (IUCLID)
  - Irritation/skader i øjnene diethylenglycol: Ingen irritationer
  - Øjenirritation 2-methyl-2,4-pentandiol (kanin): Forårsager alvorlig øjenirritation
  - Sensibiliseringstest diethylenglycol (marsvin): negativ
  - Genotoksicitet in vitro diethylenglycol: Ames-test: negativ (IUCLID)
  - Genotoksicitet in vitro 2-methyl-2,4-pentandiol: Ames-test: negativ (IUCLID)
  - CMR-effekter (kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske)**  
 Må ikke klassificeres som kimcellemutagen (mutagen), kræftfremkaldende eller reproduktionstoksisk.
  - Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering)**  
 Blandingen er ikke klassificeret som målorgantoksisk, enkelt eksponering.
  - Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering)**  
 Diethylenglycol: kan forårsage skade på organer (nyrer) ved længerevarende eller gentagen eksponering.
  - Aspirationsfare**  
 Ingen klassificering med hensyn til aspirationstoksicitet
  - Yderligere oplysninger:**
  - Systemiske virkninger:
  - Ved indtagelse: Diarré, opkastning, kvalme, svimmelhed, hovedpine, lever- og nyreskader, svimmelhed, kramper, bevidstløshed, fald i blodtrykket, takykardi
  - Diethylenglycol:
  - Ved kontakt med øjnene: Forårsager mild til moderat irriterende virkning
  - I tilfælde af indånding: forårsager mild til moderat irriterende virkning
  - Ved kontakt med huden: let irriterende
  - Mere information:**  
 De sædvanlige forholdsregler ved håndtering af kemikalier skal overholdes.
  - 11.2 Hormonforstyrrende egenskaber**  
 Ikke opført.
  - 11.3 Oplysninger om andre farer**  
 Der er ingen yderligere oplysninger.

**AFSNIT 12 Miljøoplysninger**
 **12.1 Økotoksicitet:**
**Diethylenglycol:**

(Akut) akvatisk toksicitet

LC50 Pimephales promelas 75.200 mg/l /96 h (ECHA)

EC50 Daphnia magna &gt;10.000 mg/l /48 h

(Kronisk) akvatisk toksicitet

EC50 vandlevende hvirvelløse dyr &gt;10.000 mg/l / 24 h (ECHA)

**2-methyl-2,4-pentandiol:**

Fisketoksicitet: LC50 Gambusia affinis: 8.510 mg/l/ 96 h (ECOTOX Database)

Toksicitet for dafnier: EC50 Daphnia magna: 5.410 mg/l /48 h (IUCLID)

Bakteriell toksicitet: EC50 Photobacterium phosphoreum: 3.070 mg/l 5 min (IUCLID)

 **12.2 Persistens og nedbrydelighed**
**Diethylenglycol:**

Stoffet er let bionedbrydeligt

Teoretisk iltbehov: 1,51 g/g

Teoretisk kuldioksid: 1,659 mg/mg

Proces: biotisk/abiotisk, 91,8 % /28 d

**2-methyl-2,4-pentandiol:**

Bionedbrydelighed: &gt;70 % - 28 d / metode: OECD-testretningslinje 302B

Resultat: Godt eliminerbar (DOC-reduktion &gt;70 %)

 **12.3 Bioakkumuleringspotentiale:**

Fordelingskoefficient; n-octanol / vand

Diethylenglycol:

Log Kow: -1,98 (25 °C)

BCF: 100

2-methyl-2,4-pentandiol:

Log Pow: 0,58 (beregnet)

Bioakkumulering forventes ikke (log Pow&lt;1)

 **12.4 Mobilitet i jord**

Ingen information tilgængelig

 **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurderingen**

Der foreligger ikke en PBT/vPvB-vurdering, en kemisk sikkerhedsvurdering er ikke påkrævet/er ikke blevet udført.

**12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**

Ikke opført.

**12.7 Andre negative virkninger**

Der er ingen data til rådighed.

**AFSNIT 13 Bortskaffelsesinstruktioner**
 **13.1 Metoder til affaldsbehandling**

Dette produkt og dets beholder skal bortskaffes som farligt affald. Bortskaf indholdet/beholderen i overensstemmelse med lokale/regionale/internationale bestemmelser.

**Oplysninger, der er relevante for bortskaffelse via spildevand**

Må ikke komme ind i kloaksystemet

**13.2 Relevant lovgivning om affald**

Tildelingen af affaldskodenumre/affaldsbetegnelser skal ske i overensstemmelse med EAKV på et sektor- og processpecifikt grundlag.

**13.3 Noter**

Affaldet skal sorteres på en sådan måde, at det kan behandles separat af kommunale eller nationale affaldshåndteringsanlæg. Overhold de relevante nationale eller regionale bestemmelser.

**13.4 Yderligere oplysninger**

Det er muligt at returnere ubrugt trykfarve med henblik på bortskaffelse.

**AFSNIT 14 Transportoplysninger**
 **14.1 Særlige forholdsregler for brugere**

Intet farligt gods i henhold til transportbestemmelserne i ADR/RID, ADN, IATA, IMDG

**14.2 Transport i bulk i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og i henhold til**
**IBC-kode**

Ikke relevant.

**AFSNIT 15 Lovgivning**
 **15.1 Sikkerheds-, sundheds- og miljøbestemmelser/lovgivning specifik for stoffet eller blandingen**
**15.1.1 EU-forordninger**
**Bekendtgørelse om større ulykker:** 96/82/EF

Direktiv 96/82/EF finder ikke anvendelse

**Beskæftigelsesbegrænsning:**

Overhold beskæftigelsesrestriktioner i henhold til loven om beskyttelse af ungdomsbeskæftigelse (94/33/EF).

Overhold beskæftigelsesrestriktioner i henhold til direktivet om beskyttelse af gravide eller ammende mødre (EF 92/85/EØF).

**Relevante EU-regler for diethylenglycol / Methyl-2,4-pentandiol:**
**Forordning 649/2012/EU om eksport og import af farlige kemikalier (PIC)**

Ikke opført.

**Forordning 1005/2009/EF om stoffer, der nedbryder ozonlaget (ODS)**

Ikke opført.

**Forordning 850/2004/EF om persistente organiske miljøgifte (POP)**

Ikke opført.

**Direktiv 75/324/EØF om aerosoler**

Påfyldning af parti

**Seveso-direktiv 2012/18/EU (Seveso III)**

ikke tildelt

**VOC-direktivet (2004/42/EF)**

Diethylenglycol: VOC-indhold 100 %

Methyl-2,4-pentandiol: 100 % / 920 g/l

**Direktiv om industrielle emissioner (VOC, 2010/75/EU)**

Methyl-2,4-pentandiol: 0 % / 0 g/l

**Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af brugen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr (RoHS) - Bilag II**

ikke opført

**Forordning 166/2006/EF om oprettelse af et europæisk register over udledning og overførsel af forurenende stoffer (PRTR)**

ikke opført

**Direktiv 2000/60/EF om fastlæggelse af en ramme for Fællesskabets vandpolitiske foranstaltninger (vandrammedirektivet)**

ikke opført

**Forordning 98/2013/EU om markedsføring og anvendelse af prækursorer til sprængstoffer**

ikke opført

**Forordning 111/2005/EF om regler for kontrol med handel med narkotikaerstatninger mellem Fællesskabet og tredjelande**

ikke opført

**Begrænsninger i henhold til REACH, afsnit VIII**

Ingen.

**Liste over stoffer, der skal godkendes (REACH, bilag XIV) /SVHC - kandidatliste**

ikke opført

**15.1.2 Stoffet er opført i følgende nationale registre:**

Land	Nationale registre	Status
AU	AICS	Diethylenglycol er opført Methyl-2,4-pentandiol er opført
CA	DSL	Diethylenglycol er opført Methyl-2,4-pentandiol er opført
CN	IECSC	Diethylenglycol er opført Methyl-2,4-pentandiol er opført
EU	ECSI	Diethylenglycol er opført Methyl-2,4-pentandiol er opført
EU	REACH Reg.	Diethylenglycol er opført Methyl-2,4-pentandiol er opført
JP	CSCL-ENCS	Diethylenglycol er opført Methyl-2,4-pentandiol er opført

Land	Nationale registre	Status
KR	KECI	Diethylenglycol er opført Methyl-2,4-pentandiol er opført
MX	INSQ	Diethylenglycol er opført Methyl-2,4-pentandiol er opført
NZ	NZIoC	Diethylenglycol er opført Methyl-2,4-pentandiol er opført
PH	PICCS	Diethylenglycol er opført Methyl-2,4-pentandiol er opført
TR	CICR	Diethylenglycol er opført Methyl-2,4-pentandiol er opført
TW	TCSI	Diethylenglycol er opført Methyl-2,4-pentandiol er opført
US	TSCA	Diethylenglycol er opført Methyl-2,4-pentandiol er opført

#### Beskrivelse

AICS Australsk fortegnelse over kemiske stoffer  
 CICR Forordning om kemikaliefortegnelse og -kontrol  
 CSCL-ENCS Liste over eksisterende og nye kemiske stoffer (CSCL-ENCS)  
 DSL Liste over indenlandske stoffer (DSL)  
 ECSI EF Liste over stoffer (EINECS, ELINCS, NLP)  
 IECSC Fortegnelse over eksisterende kemiske stoffer, der produceres eller importeres i Kina  
 INSQ National fortegnelse over kemiske stoffer  
 KECI Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier  
 NZIoC New Zealandsk fortegnelse over kemikalier  
 PICCS Filippinsk fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer (PICCS)  
 REACH Reg. REACH-registrerede stoffer  
 TCSI Taiwan fortegnelse over kemiske stoffer  
 TSCA Kontrol med giftige stoffer

#### 15.1.2 Nationale regler (Tyskland)

Opbevaringsklasse VCI:

10 Brandfarlige væsker, medmindre opbevaringsklasse 3

Brochure BG Chemie:

M004 Irriterende stoffer/ætsende stoffer

M050 Aktiviteter med farlige stoffer

Vandrisikoklasse (water hazard class):

WGK 1 en smule farlig for vand

#### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering for dette produkt.

### AFSNIT 16 Andre noter

#### 16.1 Forkortelser og akronymer

ADR	Europæisk aftale om international transport af farligt gods ad landevej
CAS	Chemical Abstracts Service
DIN	Standard fra det tyske institut for standardisering
EF	Det Europæiske Fællesskab
IATA-DGR	Den Internationale Luftransport-sammenslutning - Regler for farligt gods
IBC-kode	International kode for bygning og udstyr af skibe, der transporterer farlige kemikalier i bulk
IMDG-kode	Den internationale søfartskodeks for farligt gods
ISO	Standard fra den internationale standardiseringsorganisation
IUCLID	Den internationale standardiserede database for kemiske oplysninger
LC	Dødelig koncentration
LD	Dødelig dosis
log K <sub>ow</sub>	Fordelingskoefficient mellem octanol og vand
OECD	Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
PBT	Persistent, bioakkumulerende, giftig
RID	Reglementer for international befordring af farligt gods med jernbane
TRGS	Tekniske regler for farlige stoffer
FN	De Forenede Nationer
VOC	Volatile Organic Compounds (flygtige organiske forbindelser)
vPvB	Meget persistent og meget bioakkumulerende



VwVwS Administrativ forordning om vandfarlige stoffer  
 WGK Vandfareklasse

**16.2 Nøglelitteraturhenvisninger og datakilder**

Dataene om ingredienserne er taget fra leverandørens seneste sikkerhedsdatablad.

**16.3 Klassificering af blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EF)**

**Nr. 1272/2008 [CLP]**

Se afsnit 2.1 (klassificering).

**16.4 Ordlyd af H- og EUH-sætninger (nummer og fuld tekst):**

H302: Skadeligt ved indtagelse.

H315: Forårsager hudirritation

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

H373: Kan forårsage organskader (nyre) ved længerevarende eller gentagen eksponering

**16.5 Træningsinstruktioner:**

Giv brugerne passende information, instruktion og uddannelse.

**16.6 Andre oplysninger:**

De sundhedsfarer, der er anført i dette blad, kan opstå i tilfælde af u hensigtsmæssig og uagtsom håndtering af store mængder af produktet og manglende overholdelse af beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger. Da der dog kun bruges nogle få milligram til at måle overfladespændingen, og disse målinger ikke udføres kontinuerligt, men med intervaller på en eller endda flere timer, kan man praktisk talt med korrekt håndtering og overholdelse af de foreskrevne sikkerhedsforanstaltninger (herunder bl.a. en god ventilation og passende håndbeskyttelse) forudsætte, at der ikke er risiko for sundhedsskader.

**Område, hvor der gives information:**

Telefon +49 7044 9022 70

Fax +49 7044 9022 69

E-mail [info@arcotest.info](mailto:info@arcotest.info)

Informationen er baseret på vores nuværende viden og tjener til at beskrive produktet med hensyn til de sikkerhedsforanstaltninger, der skal tages. De repræsenterer ingen garanti for egenskaberne af det beskrevne produkt. Ændringer eller reproduktioner kræver eksklusiv godkendelse fra arcotest GmbH.