



PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

- 1.1 Produktidentifikator:** A2G
Andre metoder til identifikation:
UFI: XR10-20MY-E00S-2FD6
- 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes:**
Passende anvendelser (Professionelt): Maling og lak
Kun til Professionelt brug.
Frarådede anvendelser: Alle andre anvendelser, som ikke angives i dette afsnit eller punkt 7.3
- 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:**
Multichem Sp. zo.o.
ul. Przemysłowa 2
62-030 LUBON - POLSKA
Tlf.: +48 61 893 37 31 - Fax: +48 61 893 37 32
info@multichem.pl
<https://www.multichem.pl>
- 1.4 Nødtelefon:** +45 82 12 12 12 / 112

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

- 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen:**
Forordning nr. 1272/2008 (CLP):
I henhold til forordning nr. 1272/2008 (CLP) er produktet ikke klassificeret som farligt
- 2.2 Mærkningselementer:**
Forordning nr. 1272/2008 (CLP):
Faresætninger:
Ikke relevant
Sikkerhedssætninger:
Ikke relevant
Supplerende oplysninger:
EUH208: Indeholder Blanding af 5-chlor-2-methyl-2Hisothiazol-3-on og 2-methyl-2Hisothiazol-3-on (3:1). Kan udløse allergisk reaktion.
EUH210: Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.
UFI: XR10-20MY-E00S-2FD6
Andre elementer på produktmærkningen:
VOC: 2004/42/WE/IIB(d)(420) 419
- 2.3 Andre farer:**
Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT/vPvB
Produktet opfylder ikke kriterierne for dets hormonforstyrrende egenskaber.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER

- 3.1 Stof:**
Ikke relevant
- 3.2 Blandinger:**
Kemisk beskrivelse: Blanding af kemikalier
Komponenter:
I henhold til Bilag II (punkt 3) til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) indeholder produktet følgende:

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER (Fortsættes)

Identificering	Kemisk navn/klassificering	Koncentration
CAS: 107-41-5 EC: 203-489-0 Indeks: 603-053-00-3 REACH: 01-2119539582-35-XXXX	2-methyl-2,4-pentandiol⁽¹⁾ Autoklassificering Forordning nr. 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Repr. 2: H361d; Skin Irrit. 2: H315 - Advarsel	<5%
CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 Indeks: 603-117-00-0 REACH: 01-2119457558-25-XXXX	propan-2-ol⁽¹⁾ ATP CLP00 Forordning nr. 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336 - Fare	<5%
CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0 Indeks: 603-014-00-0 REACH: 01-2119475108-36-XXXX	2-butoxyethanol⁽¹⁾ ATP ATP18 Forordning nr. 1272/2008 Acute Tox. 3: H331; Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315 - Fare	1 - <2,5%
CAS: 55965-84-9 EC: Ikke relevant Indeks: 613-167-00-5 REACH: Ikke relevant	Blanding af 5-chlor-2-methyl-2Hisothiazol-3-on og 2-methyl-2Hisothiazol-3-on (3:1)⁽¹⁾ Autoklassificering Forordning nr. 1272/2008 Acute Tox. 2: H310+H330; Acute Tox. 3: H301; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Skin Corr. 1B: H314; Skin Sens. 1A: H317 - Fare	<1%

⁽¹⁾ Stoffet er sundheds- og miljøskadeligt, og det opfylder kriterierne i Kommissionens forordning (EU) 2020/878

For at få flere oplysninger om stoffernes farlighed henvises til punkt 11, 12 og 16.

Andre oplysninger:

Identificering	M-faktor
Blanding af 5-chlor-2-methyl-2Hisothiazol-3-on og 2-methyl-2Hisothiazol-3-on (3:1) CAS: 55965-84-9 EC: Ikke relevant	Akut 100 Kronisk 10

Identificering	Specifik koncentrationsgrænse
Blanding af 5-chlor-2-methyl-2Hisothiazol-3-on og 2-methyl-2Hisothiazol-3-on (3:1) CAS: 55965-84-9 EC: Ikke relevant	% (p/p) ≥ 0,6: Skin Corr. 1B - H314 0,06 ≤ % (p/p) < 0,6: Skin Irrit. 2 - H315 % (p/p) ≥ 0,06: Eye Irrit. 2 - H319 % (p/p) ≥ 0,0015: Skin Sens. 1A - H317

Estimatet for akut toksicitet for stoffet i del 3 i bilag VI til forordning (EF) nr. 1272/2008 eller fastsat i overensstemmelse med bilag I til nævnte forordning:

Identificering	Akut giftighed	Form
2-butoxyethanol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	LD50 oral 1200 mg/kg LD50 hud Ikke relevant LC50 indånding af dampe 3 mg/L	Rotte

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Symptomerne ved en forgiftning kan vise sig efter eksponering, derfor skal der i tilfælde af tvivl ved direkte eksponering for kemikaliet eller fortsat utilpashed søges omgående lægehjælp, og produktets sikkerhedsdatablad fremvises.

Ved inhalering:

Dette produkt er ikke klassificeret som farligt ved indånding, alligevel, i tilfælde af symptomer på forgiftning, skal den påvirkede person fjernes fra eksponeringsområdet og have frisk luft. Søg lægehjælp hvis symptomerne fortsætter.

Ved kontakt med huden:

Det er et produkt der ikke er klassificeret som farligt ved kontakt med huden. Alligevel, anbefales det ved kontakt med huden at tage det forurende tøj og sko af, skyl huden eller giv den påvirkede person et brusebad hvis nødvendigt med rigeligt vand og neutral sæbe. I tilfælde af alvorlig påvirkning skal der søges lægehjælp.

Ved kontakt med øjnene:

Skyl øjnene i mindst 15 minutter med rigeligt vand. I tilfælde af at den påvirkede person bruger kontaktlinser, skal de udtages med mindre de er klæbet fast til øjnene, ellers kan de forårsage yderligere skade. Under alle omstændigheder, efter skyllningen, skal der omgående søges lægehjælp og produktets sikkerhedsdatablad fremvises.

Ved indtagelse/aspiration:

Fremkald ikke opkast, hvis der forekommer opkast skal hovedet bøjes fremad for at undgå kvælning. Hold den påvirkede person i ro. Skyl mund og svælg, da der er mulighed for at de påvirkes af indtagelsen.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER (Fortsættes)

De akutte og forsinkede effekter er angivet i punkt 2 og 11.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig:

Ikke relevant

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler:

Egnede slukningsmidler:

Produktet er ikke brændbart under normale opbevaringsforhold, håndtering og brug. I tilfælde af antændelse efter håndtering, opbevaring eller utilsigtet brug, skal der helst anvendes universelle pulverslukkere (ABC), i overensstemmelse med brandslukningssystemer.

Uegnede slukningsmidler:

Ikke relevant

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Som et resultat af forbrændingen eller den termiske nedbrydning, dannes der reaktive biprodukter som kan være meget giftige og hermed udgøre en stor risiko for helbredet.

5.3 Anvisninger for brandmandskab:

I henhold til brandens størrelse kan det være nødvendigt at anvende beskyttelsestøj og personligt åndedrætsværn. Der skal være udstyr til håndtering af nødstilfælde til rådighed (ildhæmmende tæpper, bærbar førstehjælpskasse,...).

Ekstra bestemmelser:

Handle i overensstemmelse med beredskabsplanen og databladene vedrørende ulykker og andre nødstilfælde. Udelad enhver antændelseskilde. I tilfælde af brand afkøles beholdere og tanke, hvor produkter, der kan være brandfarlige, eksplosive eller give anledning til BLEVE (boiling liquid expanding vapor explosion), opbevares. Sørg for, at brandslukningsmidler ikke løber ud i vandmiljøet.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

For ikke-indsatspersonel:

Afskærm altid udslip når dette ikke udgør en ekstra fare for personer som udfører denne funktion. Evakuer området og hold personer uden beskyttelsesudstyr væk. I tilfælde af mulig kontakt med det spildte produkt er det obligatorisk at anvende personligt beskyttelsesudstyr (se punkt 8). Undgå dannelse af brændbare dampe/luft, hvad enten det foretages via ventilation eller med et inertiserende middel. Udelad enhver antændelseskilde. Fjern de elektrostatiske ladninger via forbindelse mellem alle ledende overflader, på hvilke der kan dannes statisk elektricitet, og sørg samtidig for at de er forbundet til jord.

For indsatspersonel:

Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte. Se punkt 8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Det anbefales at undgå udslip af produktet og bortskaffelse af beholderen i miljøet.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Anbefales det at:

Undgå indtrængen af produktet i afløb, kloakker eller vandløb. Absorber spildet med sand eller et inaktivt absorberingsmiddel, og flyt det til et sikkert sted. Må ikke absorberes i savsmuld eller andre brændbare absorberingsmidler. Opsaml produktet i egnede beholdere, og håndter det i henhold til gældende lovgivning.

Spild i vand eller hav:

Små spild:

Inddæm spild med barrierer eller lignende udstyr. Brug egnede absorberingsmidler til opsamling, og behandl affaldet i overensstemmelse med gældende regler.

Stort spild:

Hvis det er muligt, inddæm spild i åbent vand med barrierer eller lignende udstyr. Hvis det ikke er muligt, skal du forsøge at kontrollere spredningen og opsamle produktet med passende mekaniske midler. Rådfør dig altid med eksperter, før du bruger dispergeringsmidler, og sørg for at have de nødvendige godkendelser, hvis de skal bruges. Behandl affaldet i henhold til gældende regler

6.4 Henvisning til andre punkter:

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD (Fortsættes)

Se punkt 8 og 13.

PUNKT 7: HÅNTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

A.- Grundlæggende forholdsregler

Overhold den gældende lovgivning vedrørende forebyggelse af arbejdsrisici med hensyn til manuel håndtering af ladninger. Hold orden, rengør og fjern med sikre metoder (punkt 6).

B.- Tekniske anbefalinger til forebyggelse af brand og eksplosioner.

Undgå fordampning af produktet da det indeholder brændbare stoffer, som kan danne brændbare damp/luft blandinger ved tilstedeværelse af antændelseskilder. Kontroller alle antændelseskilder grundigt (mobiltelefoner, gnister,...) og håndter ved langsomme hastigheder for at undgå dannelse af elektrostatiske ladninger. Se punkt 10 for forhold og stoffer som bør undgås.

C.- Tekniske anbefalinger for at forebygge ergonomiske og toksikologiske risici.

For at nedsætte risikoen i forbindelse med løft af beholderen som indeholder produktet anbefales det at: placere fødderne adskilt indtil der opnås en stabil stilling, holde genstanden så tæt som muligt ind til kroppen, løfte vægten gradvist og uden rysten, ikke dreje overkroppen mens der løftes (det anbefales at dreje fødderne). Ikke spise eller drikke under håndteringen, og vaske hænder med passende rengøringsmidler efter håndtering.

D.- Tekniske anbefalinger til at forebygge miljørisici

Det anbefales at opbevare absorberende materiale nær ved produktet (se punkt 6.3)

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

A.- Særlige krav til opbevaring

Minimumstemperatur: 15 °C

Maksimumstemperatur: 25 °C

Maksimal tid: 36 Måneder

B.- Grundlæggende forhold for opbevaring.

Undgå varmekilder, stråling, statisk elektricitet og kontakt med madvarer. For yderligere oplysninger se punkt 10.5

Andre oplysninger:

Shelf life of closed can (years) 2 -3 it depends of color (main information on label)

Shelf life of opened can (months) 9 -12 it depends of color (main information on label)

7.3 Særlige anvendelser:

Bortset fra indikationerne som angives, er det ikke nødvendigt at udføre nogen speciel anbefaling med hensyn til brug af dette produkt.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre:

Stoffer hvis grænseværdier for eksponering skal kontrolleres i arbejdsmiljøet:

BEK nr. 202 af 21. februar 2023:

Identificering	Grænse niveauer for miljø		
2-methyl-2,4-pentandiol CAS: 107-41-5 EC: 203-489-0	OEL (8h)		
	OEL (15 min)	25 ppm	125 mg/m ³
2-butoxyethanol ⁽¹⁾ CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	OEL (8h)	20 ppm	98 mg/m ³
	OEL (15 min)	50 ppm	246 mg/m ³
propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	OEL (8h)	200 ppm	490 mg/m ³
	OEL (15 min)	400 ppm	980 mg/m ³

⁽¹⁾ Hud

DNEL (Arbejdstagere):

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER (Fortsættes)

Identificering		Kort eksponering		Lange eksponering	
		Systemisk	Lokale	Systemisk	Lokale
2-methyl-2,4-pentandiol CAS: 107-41-5 EC: 203-489-0	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	42 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	98 mg/m ³	44,4 mg/m ³	49 mg/m ³
2-butoxyethanol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	89 mg/kg	Ikke relevant	125 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	1091 mg/m ³	246 mg/m ³	98 mg/m ³	Ikke relevant
propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	888 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	1000 mg/m ³	Ikke relevant	500 mg/m ³	Ikke relevant

DNEL (Befolkning):

Identificering		Kort eksponering		Lange eksponering	
		Systemisk	Lokale	Systemisk	Lokale
2-methyl-2,4-pentandiol CAS: 107-41-5 EC: 203-489-0	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	1,5 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	15 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	49 mg/m ³	7,8 mg/m ³	25 mg/m ³
2-butoxyethanol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	6,3 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	89 mg/kg	Ikke relevant	75 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	426 mg/m ³	147 mg/m ³	59 mg/m ³	Ikke relevant
propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	Oral	51 mg/kg	Ikke relevant	26 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	319 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	178 mg/m ³	Ikke relevant	114 mg/m ³	Ikke relevant

PNEC:

Identificering					
2-methyl-2,4-pentandiol CAS: 107-41-5 EC: 203-489-0	STP	20 mg/L	Ferskvand		0,429 mg/L
	Jord	0,066 mg/kg	Havvand		0,043 mg/L
	Intermitterende	4,29 mg/L	Sediment (Ferskvand)		1,59 mg/kg
	Oral	Ikke relevant	Sediment (Havvand)		0,159 mg/kg
2-butoxyethanol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	STP	463 mg/L	Ferskvand		8,8 mg/L
	Jord	2,33 mg/kg	Havvand		0,88 mg/L
	Intermitterende	26,4 mg/L	Sediment (Ferskvand)		34,6 mg/kg
	Oral	0,02 g/kg	Sediment (Havvand)		3,46 mg/kg
propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	STP	2251 mg/L	Ferskvand		140,9 mg/L
	Jord	28 mg/kg	Havvand		140,9 mg/L
	Intermitterende	140,9 mg/L	Sediment (Ferskvand)		552 mg/kg
	Oral	0,16 g/kg	Sediment (Havvand)		552 mg/kg

8.2 Eksponeringskontrol:

A.- Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Som en forebyggende foranstaltning anbefales brug af grundlæggende individuelt beskyttelsesudstyr, med det tilsvarende "CE-mærke". For flere oplysninger om personligt beskyttelsesudstyr (opbevaring, brug, rengøring, vedligeholdelse, beskyttelsesklasse,...) kan du se informationsfolderen der leveres af fabrikanten af PV. Indikationerne i dette punkt henviser til det rene produkt. Beskyttelsesforholdsreglerne for det fortyndede produkt kan variere i henhold til fortyndelsesgraden, brug, anvendelsesmetode, osv. For at afgøre forpligtelsen til at installere nødbrusere og/eller øjenbad på lagrene, skal man tage højde for bestemmelsen der henviser til opbevaring af kemikalier, som gælder for hver sag. For flere oplysninger se punkt 7.1 og 7.2.

B.- Åndedrætsværn.

Hvis arbejdsforholdene og/eller de gældende sikkerhedsforanstaltninger ikke gør det muligt at holde den luftbårne koncentration af produktet under eksponeringsgrænserne (hvis nogen) eller på acceptable niveauer (hvis der ikke findes eksponeringsgrænser), skal der anvendes egnet respiratorisk beskyttelsesudstyr valgt af en kvalificeret fagmand.

C.- Specifik håndbeskyttelse.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER (Fortsættes)

Piktogram	PV	Mærkning	CEN-regler	Observationer
 Obligatorisk beskyttelse af hænderne	Beskyttelseshandsker mod mindre risici			Udskift handskerne, hvis de viser det mindste tegn på at være beskadigede. I perioder, hvor professionelle/industrielle brugere er udsat for en længevarende eksponering overfor produktet, anbefales det at bruge CE-III handsker i overensstemmelse med retningslinjerne EN ISO 21420:2020 og EN ISO 374-1:2016+A1:2018

Da produktet er en blanding af forskellige materialer, kan modstanden af handskematerialet ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves forud for påførslen.

D.- Øjen- og ansigtbeskyttelse

Piktogram	PV	Mærkning	CEN-regler	Observationer
 Obligatorisk beskyttelse af ansigtet	Beskyttelsesbriller til stænk		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Rengør dagligt og desinficer med jævne mellemrum i overensstemmelse med fabrikantens vejledninger.

E.- Kropsbeskyttelse

Piktogram	PV	Mærkning	CEN-regler	Observationer
	Arbejdstøj			Udskift før tegn på forringelse. For perioder af længevarende udsættelse for produktet til professionelle/industrielle brugere anbefales CE III, i overensstemmelse med reglerne i EN ISO 6529: 2013, EN ISO 6530: 2005, EN ISO 13688: 2013, EN 464: 1994.
	Skridsikkert arbejdsfodtøj		EN ISO 20347:2022	Udskift før tegn på forringelse. For perioder af længevarende udsættelse for produktet til professionelle/industrielle brugere anbefales CE III, i overensstemmelse med reglerne i EN ISO 20345:2022 og EN 13832-1:2019

F.- Yderligere nødforanstaltninger

Det anbefales at implementere ekstra nødudstyr på arbejdspladser, der er særligt udsatte for produktet, eller i situationer, hvor risikovurderinger fremhæver behovet for sådant udstyr.

Nødløsning	Standarder	Nødløsning	Standarder
 Nødbruser	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Øjenvask	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

I henhold til den fælles lovgivning til beskyttelse af miljøet, anbefales det at undgå udslip af produktet og bortskaffelse af beholderen i miljøet. For yderligere oplysninger se punkt 7.1.D

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

Fysisk udseende:

Fysisk tilstand ved 20 °C:	Væske
Udseende:	Væskeformig
Farve:	Ifølge afmærkningerne på emballagen
Lugt:	Karakteristisk
Lugtterskel:	Ikke relevant *

Flygtighed:

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	104 °C
Damptryk ved 20 °C:	145015 Pa

*Ikke relevant pga. produktets natur, som ikke giver karakteristiske oplysninger om dets farlighed.

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER (Fortsættes)

Damptryk ved 50 °C:	12310,49 Pa (12,31 kPa)
Fordampningshastighed ved 20 °C:	Ikke relevant *
Beskrivelse af produktet:	
Tæthed ved 20 °C:	923 - 1223 kg/m ³
Relativ tæthed ved 20 °C:	0,933 - 1,213
Dynamisk viskositet ved 20 °C:	Ikke relevant *
Kinematisk viskositet ved 20 °C:	Ikke relevant *
Kinematisk viskositet ved 40 °C:	Ikke relevant *
Koncentration:	Ikke relevant *
pH:	7,8 - 8
Tæthed af damp ved 20 °C:	Ikke relevant *
oktanol/vand-fordelingskoefficient ved 20 °C:	Ikke relevant *
Opløselighed i vand ved 20 °C:	Ikke relevant *
Opløselighedsegenskab:	Ikke relevant *
Nedbrydningsstemperatur:	Ikke relevant *
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke relevant *
Brændbarhed:	
Flammepunkt:	Ikke brandbar (>60 °C)
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ikke relevant *
Selvantændelsestemperatur:	238 °C
Nedre grænse for brændbarhed:	Ikke relevant *
Øvre grænse for brændbarhed:	Ikke relevant *
Partikelegenskaber:	
Median af ækvivalentdiameter:	Ikke relevant *

9.2 Andre oplysninger:

Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser:

Eksplorative egenskaber:	Ikke relevant *
Oxiderende egenskaber:	Ikke relevant *
Metalætsende:	Ikke relevant *
Forbrændingsvarme:	Ikke relevant *
Aerosoler-procentdel (i masse) af brandfarlige komponenter:	Ikke relevant *

Andre sikkerhedskarakteristika:

Overfladespænding ved 20 °C:	Ikke relevant *
Brydningsindeks:	Ikke relevant *

*Ikke relevant pga. produktets natur, som ikke giver karakteristiske oplysninger om dets farlighed.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet:

Der forventes ikke farlige reaktioner hvis de tekniske vejledninger for opbevaring af kemiske stoffer overholdes. Se punkt 7 Sikkerhedsdatablad.

10.2 Kemisk stabilitet:

Kemisk stabilt under forhold angivet for opbevaring, håndtering og brug.

10.3 Risiko for farlige reaktioner:

Under de angivne forhold, forventes ingen farlige reaktioner som kan give overdrevent tryk eller temperaturer.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET (Fortsættes)

10.4 Forhold, der skal undgås:

Gældende lovgivning for håndtering og lagring ved stuetemperatur:

Stød og gnidning	Kontakt med luften	Opvarmning	Sollys	Fugtighed
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Forsigtig	Forsigtig	Ikke anvendelig

10.5 Materialer, der skal undgås:

Syrer	Vand	Brandnærende materialer	Brændbare materialer	Andet
Undgå stærke syrer	Ikke anvendelig	Undgå direkte incidens	Ikke anvendelig	Undgå alkaliske midler og stærke baser

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

Se punkt 10.3, 10.4 og 10.5 for at for at lære nedbrydningsprodukterne at kende. Afhængigt af forholdene for nedbrydning, kan der som et resultat af samme blive frigivet komplekse sammensætninger af kemiske stoffer: kuldioxid (CO₂), kuloxid og andre organiske sammensætninger.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008:

Der findes ingen forsøgsdata om blandingen vedrørende de toksikologiske egenskaber

Indeholder glycoler, mulighed for skadelige indvirkninger på helbredet, derfor anbefales det ikke at indånde dampene over en længere periode

Farlige sundhedsmæssige konsekvenser:

I tilfælde af gentagende eller vedvarende eksponering, eller i koncentrationer større end dem bestemt af de professionelle grænser for eksponering, kan det resultere i sundhedsmæssige konsekvenser i henhold til eksponeringsvejen:

A- Indtagelse (akut virkning):

- Akut toksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer som er klassificerede som farlige ved indtagelse. For flere oplysninger se punkt 3.
- Korrosivitet/Irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.

B- Inhalering (akut virkning):

- Akut toksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer som er klassificerede som farlige ved indånding. For flere oplysninger se punkt 3.
- Korrosivitet/Irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.

C- Kontakt med hud og øjne (akut virkning):

- Kontakt med huden: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer som er klassificerede som farlige ved kontakt med huden. For flere oplysninger se punkt 3.
- Kontakt med øjnene: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.

D- Carcinogenicitet, kimcellemutagenicitet og reproduktionstoksicitet:

- Carcinogenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige med de beskrevne effekter. For flere oplysninger se punkt 3.
IARC: propan-2-ol (3); ethanol (1); 2-butoxyethanol (3); Formaldehyd (1)
- Kimcellemutagenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.
- Reproduktionstoksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.

E- Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

- Påvirkning af åndetrætsorganer: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige med sensibiliserende effekter. For flere oplysninger se punkt 3.
- Påvirkning af huden: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer som er klassificerede som farlige med sensibiliserende effekter. For flere oplysninger se punkt 3.

F- Enkel STOT-eksponering:

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER (Fortsættes)

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer som er klassificerede som farlige ved indånding. For flere oplysninger se punkt 3.

G- Gentagne STOT-eksponeringer:

- Gentagne STOT-eksponeringer: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.
- Hud: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.

H- Aspirationsfare:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.

Andre oplysninger:

Ikke relevant

Specifik toksikologisk information for stofferne:

Identificering	Akut giftighed		Form
propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	LD50 oral	>5840 mg/kg	Rotte
	LD50 hud	>13900 mg/kg	Kanin
	LC50 indånding af dampe	>25 mg/L (6 h)	Rotte
2-butoxyethanol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	LD50 oral	1200 mg/kg	Rotte
	LD50 hud		
	LC50 indånding af dampe	3 mg/L	
Blanding af 5-chlor-2-methyl-2Hisothiazol-3-on og 2-methyl-2Hisothiazol-3-on (3:1) CAS: 55965-84-9 EC: Ikke relevant	LD50 oral	64 mg/kg	Rotte
	LD50 hud	87,12 mg/kg	Kanin
	LC50 indånding af tåger	0,33 mg/L (4 h)	Rotte

11.2 Oplysninger om andre farer:

Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet opfylder ikke kriterierne for dets hormonforstyrrende egenskaber.

Andre oplysninger

Ikke relevant

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

Der findes ingen tilgængelige forsøgsdata for blandingen med hensyn til de økotoxikologiske egenskaber.

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.

12.1 Toksicitet:

Akut giftighed:

Identificering	Koncentration		Art	Form
2-methyl-2,4-pentandiol CAS: 107-41-5 EC: 203-489-0	LC50	9910 mg/L (96 h)	Gambusia affinis	Fisk
	EC50	5410 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skaldyr
	EC50	Ikke relevant		
2-butoxyethanol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	LC50	1490 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Fisk
	EC50	1815 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skaldyr
	EC50	911 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alger
propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	LC50	9640 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Fisk
	EC50	10000 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Skaldyr
	EC50	Ikke relevant		
Blanding af 5-chlor-2-methyl-2Hisothiazol-3-on og 2-methyl-2Hisothiazol-3-on (3:1) CAS: 55965-84-9 EC: Ikke relevant	LC50	>0,001 - 0,01 mg/L (96 h)		Fisk
	EC50	>0,001 - 0,01 mg/L (48 h)		Skaldyr
	EC50	>0,001 - 0,01 mg/L (72 h)		Alger

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER (Fortsættes)

Langtidstoksicitet:

Identificering	Koncentration		Art	Form
2-butoxyethanol	NOEC	100 mg/L	Danio rerio	Fisk
CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	NOEC	100 mg/L	Daphnia magna	Skaldyr
Blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)	NOEC	>0,01 - 0,1 mg/L		Fisk
CAS: 55965-84-9 EC: Ikke relevant	NOEC	>0,01 - 0,1 mg/L		Skaldyr

12.2 Persistens og nedbrydelighed:

Stofspecifikke oplysninger:

Identificering	Nedbrydelighed		Bionedbrydelighed	
2-methyl-2,4-pentandiol	BOD5	0 g O ₂ /g	Koncentration	100 mg/L
CAS: 107-41-5	COD	0,2 g O ₂ /g	Periode	14 dage
EC: 203-489-0	BOD5/COD	0,01	% Bionedbrydelig	76,4 %
2-butoxyethanol	BOD5	0,71 g O ₂ /g	Koncentration	100 mg/L
CAS: 111-76-2	COD	2,2 g O ₂ /g	Periode	14 dage
EC: 203-905-0	BOD5/COD	0,32	% Bionedbrydelig	96 %
propan-2-ol	BOD5	1,19 g O ₂ /g	Koncentration	100 mg/L
CAS: 67-63-0	COD	2,23 g O ₂ /g	Periode	14 dage
EC: 200-661-7	BOD5/COD	0,53	% Bionedbrydelig	86 %

12.3 Bioakkumuleringspotentiale:

Stofspecifikke oplysninger:

Identificering	Potentiale for bioakkumulering	
2-methyl-2,4-pentandiol	BCF	
CAS: 107-41-5	Log POW	0,14
EC: 203-489-0	Potentiale	
2-butoxyethanol	BCF	3
CAS: 111-76-2	Log POW	0,83
EC: 203-905-0	Potentiale	Lav
propan-2-ol	BCF	3
CAS: 67-63-0	Log POW	0,05
EC: 200-661-7	Potentiale	Lav

12.4 Mobilitet i jord:

Identificering	Absorption/desorption		Flygtighed	
2-methyl-2,4-pentandiol	Koc	Ikke relevant	Henry	Ikke relevant
CAS: 107-41-5	Konklusion	Ikke relevant	Tør jord	Ikke relevant
EC: 203-489-0	Overfladespænding	1,577E-2 N/m (25 °C)	Fugtig jord	Ikke relevant
2-butoxyethanol	Koc	8	Henry	1,621E-1 Pa·m ³ /mol
CAS: 111-76-2	Konklusion	Meget høj	Tør jord	Ikke relevant
EC: 203-905-0	Overfladespænding	2,729E-2 N/m (25 °C)	Fugtig jord	Ja
propan-2-ol	Koc	1,5	Henry	8,207E-1 Pa·m ³ /mol
CAS: 67-63-0	Konklusion	Meget høj	Tør jord	Ja
EC: 200-661-7	Overfladespænding	2,24E-2 N/m (25 °C)	Fugtig jord	Ja

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT/vPvB

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber:

Produktet opfylder ikke kriterierne for dets hormonforstyrrende egenskaber.

12.7 Andre negative virkninger:

Ikke beskrevet

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE (Fortsættes)

13.1 Metoder til affaldsbehandling:

Kode	Beskrivelse	Type affaldsprodukt (Forordning (EU) nr. 1357/2014)
08 01 12	Maling- og lakaffald, bortset fra affald henhørende under 08 01 11	Ufarligt

Affaldstype (Kommissionens forordning (EU) nr. 1357/2014):

Ikke relevant

Affaldshåndtering (bortskaffelse og vurdering):

Konsulter den ansvarlige for affaldshåndtering med henblik på vurdering og bortskaffelse i overensstemmelse med Bilag I og Bilag II (direktiv 2008/98/EF). I overensstemmelse med koderne 15 01 (2014/955/EU) og såfremt beholderen har været i direkte kontakt med produktet, skal den håndteres ligesom produktet. I modsat fald skal den håndteres som ufarligt affald. Det frarådes at afskaffe produktet i afløbet. Se indskrift 6.2.

Lovgivningsmæssige bestemmelser i forbindelse med administration af affaldsprodukter:

I overensstemmelse med Bilag II i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) samles de fælles eller statslige bestemmelser i forbindelse med administration af affaldsprodukter.

EU-lovgivning: Direktiv 2008/98/EF og 2014/955/EU. Kommissionens forordning (EU) nr. 1357/2014.

Dansk lovgivning: Bekendtgørelse nr. 48 af 13. januar 2010 om affald, Bekendtgørelse nr. 1632 af 21/12/2010 om affald, Bekendtgørelse nr. 224 af 07/03/2011 om affald, Bekendtgørelse nr. 1415 af 12/12/2011 om affald, Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om affald, BEK nr 703 af 27/06/2012, Bekendtgørelse nr. 1309 af 18/12/2012 om affald."

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Landtransport af farligt gods:

Underlagt ADR 2025 og RID 2025:

- | | |
|---|---------------|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer: | Ikke relevant |
| 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse: | Ikke relevant |
| 14.3 Transportfareklasse(r): | Ikke relevant |
| Etiketter: | Ikke relevant |
| 14.4 Emballagegruppe: | Ikke relevant |
| 14.5 Miljøfarer: | Nej |
| 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren | |
| Særlige bestemmelser: | Ikke relevant |
| Restriktionskode i tunneller: | Ikke relevant |
| Fysiske og kemiske egenskaber: | se punkt 9 |
| Begrænsede mængder: | Ikke relevant |
| 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter: | Ikke relevant |

Søtransport af farligt gods:

Underlagt IMDG 41-22:

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER (Fortsættes)

- | | |
|---|---------------|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer: | Ikke relevant |
| 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse: | Ikke relevant |
| 14.3 Transportfareklasse(r): | Ikke relevant |
| Etiketter: | Ikke relevant |
| 14.4 Emballagegruppe: | Ikke relevant |
| 14.5 Marine pollutant: | Nej |
| 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren | |
| Særlige bestemmelser: | Ikke relevant |
| EmS kode: | |
| Fysiske og kemiske egenskaber: | se punkt 9 |
| Begrænsede mængder: | Ikke relevant |
| Segregationsgruppe: | Ikke relevant |
| 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter: | Ikke relevant |

Lufttransport af farligt gods:

Underlagt IATA/ICAO 2025:

- | | |
|---|---------------|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer: | Ikke relevant |
| 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse: | Ikke relevant |
| 14.3 Transportfareklasse(r): | Ikke relevant |
| Etiketter: | Ikke relevant |
| 14.4 Emballagegruppe: | Ikke relevant |
| 14.5 Miljøfarer: | Nej |
| 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren | |
| Fysiske og kemiske egenskaber: | se punkt 9 |
| 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter: | Ikke relevant |

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:

- Forordning (EU) nr. 528/2012: indeholder konserveringsmiddel til at beskytte det behandlede produkts oprindelige egenskaber. Indeholder Blanding af 5-chlor-2-methyl-2Hisothiazol-3-on og 2-methyl-2Hisothiazol-3-on (3:1), bronopol (INN).
- Artikel 95, Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 528/2012: *propan-2-ol (67-63-0) - PT: (1,2,4) ; Blanding af 5-chlor-2-methyl-2Hisothiazol-3-on og 2-methyl-2Hisothiazol-3-on (3:1) (55965-84-9) - PT: (2,4,6,11,12,13) ; bronopol (INN) (52-51-7) - PT: (2,6,11,12,22)*
- Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier: Ikke relevant
- Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte: Ikke relevant
- Forordning (EU) 2024/590, vedrørende stoffer som skader ozonlaget: Ikke relevant
- Stoffer omfattet af Bilag XIV i REACH (liste over godkendelser) og udløbsdato: Ikke relevant
- Stoffer som er kandidater til godkendelse i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH): Ikke relevant

Seveso III:

Ikke relevant

Restriktioner for markedsføring og brug af visse farlige stoffer og blandinger (Bilag XVII i forordningen REACH, etc.):

Ikke relevant

Specifikke bestemmelser med hensyn til beskyttelse af personer eller miljøet:

Det anbefales at anvende oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad som baggrund for en arbejdsplads' kemiske risikovurdering (kemisk APV) med henblik på at fastslå de nødvendige forholdsregler til forebyggelse af risici i forbindelse med håndtering, brug, opbevaring og bortskaffelse af dette produkt.

Måleteknisk Arbejdshygienisk Luftbehov (MAL):

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING (Fortsættes)

2-6

Anden lovgivning:

Lov om kemikalier, jf. lovbekendtgørelse nr. 115 af 26. januar 2017, som ændret ved lov nr. 806 af 9. juni 2020 og ved lov nr. 2214 af 29. december 2020.

Bekendtgørelse nr. 1388 af 25. november 2015 om begrænsning i anvendelse af visse farlige kemiske stoffer og blandinger til specielt angivne formål.

Bekendtgørelse nr. 1386 af 25. november 2015 om visse ozonlagsnedbrydende stoffer (forbud og anvendelsesbegrænsning).

Bekendtgørelse nr. 1493 af 12/12/2013 om ændring af bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af stoffer og blandinger.

Lov nr. 799 af 9. juni 2020 om produkter og markedsovervågning, sidst ændret ved lov nr. 782 af 04/05/2021.

Bekendtgørelse nr. 839 af 10/06/2020 om produktsikkerhed i almindelighed og koordination mellem kontrolmyndigheder.

Bekendtgørelse nr. 2159 af 09. december 2020 om affaldsregulativer, -gebyrer og -aktører.

Bekendtgørelse nr. 1426 af 28/06/2021 om grænseværdier for stoffer og materialer.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Leverandøren har ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Gældende lovgivning for sikkerhedsdatablade:

Dette sikkerhedsdatablad er udviklet i henhold til Bilag II til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878.

Modificeringer knyttet til det forudgående sikkerhedskort, som vedrører måder hvorpå man håndterer risici.:

Ikke relevant

Tekst fra de lovmæssige bestemmelser nævnt i punkt 3:

De angivne formuleringer henviser ikke til produktet selv men er kun til orientering og henviser til de enkelte elementer, der fremgår af punkt 3

Forordning nr. 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 2: H310+H330 - Livsfarlig ved hudkontakt eller indånding.

Acute Tox. 3: H301 - Giftig ved indtagelse.

Acute Tox. 3: H331 - Giftig ved indånding.

Acute Tox. 4: H302 - Farlig ved indtagelse.

Aquatic Acute 1: H400 - Meget giftig for vandlevende organismer.

Aquatic Chronic 1: H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Eye Irrit. 2: H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

Flam. Liq. 2: H225 - Meget brandfarlig væske og damp.

Repr. 2: H361d - Mistænkes for at skade det ufødte barn.

Skin Corr. 1B: H314 - Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Skin Irrit. 2: H315 - Forårsager hudirritation.

Skin Sens. 1A: H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.

STOT SE 3: H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Klassifikationsprocedure:

Ikke relevant

Rådgivning i relation til uddannelse:

Grundlæggende uddannelse anbefales for at forebygge risici til personale som skal håndtere dette produkt med henblik på at lette forståelsen og fortolkningen af dette sikkerhedsdatablad samt evt. mærkning af produktet.

Vigtigste bibliografiske kilder:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Forkortelser og akronymer:



PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER (Fortsættes)

ADR: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej
IMDG: Den internationale kode for søtransport af farligt gods
IATA: Den Internationale Luftfartssammenslutning
ICAO: Organisationen for International Civil Luftfart
COD: Kemisk iltforbrug (KI)
BOD5: Femdøgns biokemisk iltforbrug
BCF: Biokoncentrationsfaktor
DL50: Dødelig middeldosis
LC50: Middel letal koncentration
EC50: gennemsnitlig effektiv koncentration
Log POW: logaritme octanol/vandfordelingskoefficient
Koc: fordelingskoefficient for organisk kulstof
UFI: unik formelidentifikator
IARC: Internationale Kræftforskningscenter

Produktsikkerhedsoplysninger er udarbejdet i overensstemmelse med artikel 32 i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), idet dette dokument ikke udgør et sikkerhedsdatablad i henhold til artikel 31 i forordning (EU) nr. 1907/2006, idet det ikke er påkrævet at udstede et sikkerhedsdatablad for dette produkt. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på kilder, teknisk viden samt gældende europæisk og national lovgivning – dog uden garanti for deres nøjagtighed. Oplysningerne kan ikke betragtes som en garanti for produktets egenskaber, men giver nogle holdepunkter for sikker omgang med dette produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Arbejdsmetoden og betingelserne for brugere af dette produkt er uden for vores kendskab og kontrol. Det er i sidste ende altid brugerens ansvar at tage de nødvendige forholdsregler for at overholde lovgivningens bestemmelser med hensyn til håndtering, opbevaring, brug og bortskaffelse af kemikalier. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad henviser alene til dette produkt, og oplysningerne kan ikke uden videre overføres på andre produkter. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på kilder, teknisk viden samt gældende europæisk og national lovgivning – dog uden garanti for deres nøjagtighed.