



Productnaam : Aanmaakvloeistof
Datum bewerking : 25.02.2016
Datum van uitgifte : 25-02-2016

Versie (Herziening) : 2.0.2 (2.0.1)

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1 Productidentificatie

Aanmaakvloeistof (120040)
KOOLWATERSTOFFEN, C11-C14, N-ALKANEN, ISO-ALKANEN, CYCLISCHE, < 2% AROMATEN ; EG-nr. : 926-141-6 ;
REACH registratienr. : 01-2119456620-43

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik Relevante identificeerbare toepassingen

Aanmaakvloeistof voor barbecue en open haard. Consumentengebruik: Particuliere huishoudens (= algemeen publiek = consumenten)

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Dit product wordt niet aanbevolen voor toepassingen anders dan de hierboven geïdentificeerde gebruiken.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier (producent/importeur/enige vertegenwoordiger/downstream-gebruiker/handelaar)

Sel Chemie BV

Straat : Broekstraat 23

Postcode/plaats : 7122 MN Aalten

Telefoon : +31 (0)543-471956

Telefax : +31 (0)543-476600

Contactpersoon voor informatie : Email: MSDS@selchemie.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Nederland: +31 (0)30 274 88 88 - NVIC (Uitsluitend voor professionele hulpverleners) - België: +32 (0)70 245 245 -
Antigifcentrum -Duitsland +49 (0)30-19240 Giftnotruf Berlin - Frankrijk +33 (0) 1 45 42 59 59 Orfila

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Asp. Tox. 1 ; H304 - Gevaar bij inademing : Categorie 1 ; Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

2.2 Etiketteringselementen

Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen



Gezondheidsgevaar (GHS08)

Signaalwoord

Gevaar

Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering

KOOLWATERSTOFFEN, C11-C14, N-ALKANEN, ISO-ALKANEN, CYCLISCHE, < 2% AROMATEN; EG-nr. : 926-141-6

Gevarenaanduidingen

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.



Productnaam : Aanmaakvloeistof
Datum bewerking : 25.02.2016
Datum van uitgifte : 25-02-2016

Versie (Herziening) : 2.0.2 (2.0.1)

Veiligheidsaanbevelingen

- P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P301+P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P331 GEEN braken opwekken.
P405 Achter slot bewaren.
P501 Inhoud/verpakking afvoeren volgens regionale wetgeving.

Aanvullende gevarenkenmerken (EU)

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels

Een klein slokje aanmaakvloeistof kan levensbedreigende longschade tot gevolg hebben.

2.3 Andere gevaren

Dit materiaal kan zich door uitvloeien of roeren elektrostatich opladen en door statische ontlading ontvlammen. Dampen kunnen zich over grote afstanden verspreiden en door onstekingbronnen tot ontsteking, vlaminslag of explosie worden gebracht.

2.4 Aanvullende informatie

Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Stofnaam : KOOLWATERSTOFFEN, C11-C14, N-ALKANEN, ISO-ALKANEN, CYCLISCHE, < 2% AROMATEN

EG-nr. : 926-141-6

REACH-nr. : 01-2119456620-43

Zuiverheid : 100 % [massa]

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

Na inhalatie

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. bij ademhalingsklachten of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen. Onmiddellijk arts raadplegen!

Bij huidcontact

Onmiddellijk afspoelen met: Water en zeep Verontreinigde of doordrenkte kleding uittrekken. Verontreinigde kleding wassen alvorens opnieuw te gebruiken.

Bij oogcontact

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen. Bij oogirritatie een oogarts consulteren.

Na inslikken

Onmiddellijk arts raadplegen! GEEN braken opwekken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Volgende symptomen kunnen optreden: Hoofdpijn Duizeligheid Misselijkheid Verminderd reactievermogen Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

4.3 Vermelding van de onmiddellijke medische verzorging of speciale behandeling

Symptomatische behandeling.



Productnaam : Aanmaakvloeistof
Datum bewerking : 25.02.2016
Datum van uitgifte : 25-02-2016

Versie (Herziening) : 2.0.2 (2.0.1)

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Waternevel Schuim Bluspoeder Kooldioxide (CO₂)

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Koolmonoxide. Kooldioxide (CO₂)

5.3 Advies voor brandweerlieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen. Beschermingskleding.

5.4 Aanvullende informatie

Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermende uitrusting

Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

Noodprocedures

Indien het product meren, rivieren of de riolering vervuult, dient u de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijk geldende regels.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de grond/bodem terecht laten komen. Niet in de riolering of open wateren lozen. Zorg ervoor dat lekkages kunnen worden opgevangen (bijv. opvangbak of opvangbereik). Bij het uittreden van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting

In geschikte, gesloten containers verzamelen en verwijderen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

Voor reiniging

Geschikt materiaal om op te nemen: Zand Zuigmateriaal, organisch

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag



7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Beschermingsmaatregelen

Brandbeveiligingsmaatregelen

dampen zijn zwaarder dan lucht, spreiden zich over de vloer uit en vormen in combinatie met lucht explosieve mengsels. Zorgen voor aarding van containers, apparatuur, pompen en afzuiginstallaties.



Productnaam : Aanmaakvloeistof
Datum bewerking : 25.02.2016
Datum van uitgifte : 25-02-2016

Versie (Herziening) : 2.0.2 (2.0.1)

Maatregelen om aerosol- en stofvorming te voorkomen

Bij vul-, overgiet- en doseerwerkzaamheden evenals bij het nemen van proeven moet zo mogelijk gebruikt worden: Gesloten installaties

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten
Technische maatregelen en opslagvoorwaarden

In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren. Geschikt materiaal voor containers/installaties: Roestvrijstaal Polyethyleen Ongeschikt materiaal voor containers/installaties: Butylrubber

7.3 Specifieke eindgebruik

Geen

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Werkplaatsgrenswaarden

KOOLWATERSTOFFEN, C11-C14, N-ALKANEN, ISO-ALKANEN, CYCLISCHE, < 2% AROMATEN

Grenswaardetype (land van herkomst) :	RCP - TGG (GLOB)
Parameter :	Damp, Totale koolwaterstoffen
Grenswaarde :	1200 mg/m ³ / 165 ppm
Opmerking :	Source: Supplier
Versie :	12-08-2014

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. Tegen ontploffing beschermde installaties, apparatuur, afzuiginstallaties, apparaten etc. gebruiken.

Individuele beschermingsmaatregelen

Bescherming van de ogen/het gezicht



Geschikte oogbescherming

Montuurbril met zijbescherming dragen

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen



Geschikt handschoentype : Bij het kiezen van de juiste kwaliteit van beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moet rekening gehouden worden met de specifieke werkplekconcentratie en -hoeveelheid van de gevaarlijke stof.

Geschikt materiaal : NBR (Nitrilrubber).

Vereiste eigenschappen : vloeistofdicht.

Opmerking : DIN-/EN-normen DIN EN 420 DIN EN 374

Lichaamsbescherming

Beschermingskleding

Opmerking : Verontreinigde kleding uittrekken. Verontreinigde kleding wassen alvorens opnieuw te gebruiken.



Productnaam : Aanmaakvloeistof
Datum bewerking : 25.02.2016
Datum van uitgifte : 25-02-2016

Versie (Herziening) : 2.0.2 (2.0.1)

Bescherming van de ademhalingswegen

Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden. Geschikte ademhalingsapparatuur Geheel-/half/kwartmasker (DIN EN 136/140) Filterapparaat (volgelaatsmasker of mondstukgarnituur) met filter: A

Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen

Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

Beheersing van milieublootstelling

Zie rubriek 7. Er zijn geen overtreffende maatregelen noodzakelijk.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Uiterlijk : vloeibaar

Kleur kleurloos

Geur karakteristiek

Geurdrempel

Er is geen informatie beschikbaar.

Veiligheidstechnische gegevens

Stollingspunt :	<	-20 °C
Smeltpunt / bereik :		Niet bekend
Vriespunt :	(1013 hPa)	Geen gegevens beschikbaar
Beginkookpunt en kooktraject :	(1013 hPa)	180 - 270 °C
Ontledingstemperatuur :		Niet bekend
Viampunt :	>	61 °C
Ontstekingstemperatuur :	>	200 °C
Onderste explosiegrens :		0,6 Vol-%
Bovenste explosiegrens :		7 Vol-%
Dampspanning :	(20 °C)	1 hPa
Verdampingssnelheid (n-butylacetaat = 1) :		Niet bekend
Dichtheid :	(15 °C)	0,78 - 0,82 g/cm ³
Oplosbaarheid in water :	(20 °C)	niet oplosbaar
pH :		Niet bekend
log P O/W :		Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit 40 °C in cSt	(40 °C)	1,5 - 2 cSt
Geurdrempelwaarde :		Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid :	(20 °C) >	1 (lucht = 1)
Ontvlambare gassen :		Geen gegevens beschikbaar.
Oxiderende vloeistoffen :		Niet oxyderend.
Explosieve eigenschappen :		Niet van toepassing.

9.2 Overige informatie

Geen

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Niet van toepassing.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale gebruiksomstandigheden.



Productnaam : Aanmaakvloeistof
Datum bewerking : 25.02.2016
Datum van uitgifte : 25-02-2016

Versie (Herziening) : 2.0.2 (2.0.1)

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Stabiel onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Dit materiaal is brandbaar en kan door hitte, vonken, vlammen of andere ontstekingsbronnen (bijv. statische electriciteit, ontstekingsvlammen, mechanische/elektrische uitrusting) ontvlammen. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke oxidatiemiddelen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute effecten

Acute orale toxiciteit

Parameter :	LD50
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	> 5000 mg/kg
Methode :	OECD 401
Parameter :	LD50 (KOOLWATERSTOFFEN, C11-C14, N-ALKANEN, ISO-ALKANEN, CYCLISCHE, < 2% AROMATEN)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	> 5000 mg/kg
Methode :	OECD 401

Acute dermale toxiciteit

Parameter :	LD50
Blootstellingsweg :	Dermaal
Species :	Konijn
Werkingsdosis :	> 5000 mg/kg
Methode :	OECD 402
Parameter :	LD50 (KOOLWATERSTOFFEN, C11-C14, N-ALKANEN, ISO-ALKANEN, CYCLISCHE, < 2% AROMATEN)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Species :	Konijn
Werkingsdosis :	> 5000 mg/kg
Methode :	OECD 402

Acute inhalatieve toxiciteit

Parameter :	LC50
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Species :	Rat
Werkingsdosis :	> 5000 mg/m ³
Blootsteldingsduur :	8 h
Methode :	OECD 403
Parameter :	LC50 (KOOLWATERSTOFFEN, C11-C14, N-ALKANEN, ISO-ALKANEN, CYCLISCHE, < 2% AROMATEN)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Species :	Rat
Werkingsdosis :	> 5000 mg/m ³
Blootsteldingsduur :	8 h
Methode :	OECD 403



Productnaam : Aanmaakvloeistof
Datum bewerking : 25.02.2016
Datum van uitgifte : 25-02-2016

Versie (Herziening) : 2.0.2 (2.0.1)

Irritatie en brandende werking

Primaire irriterende werking op de huid

licht irriterend, echter niet relevant voor classificatie.

Irritatie van de ogen

licht irriterend

Irritatie van de luchtwegen

Geen gegevens beschikbaar

CMR-effecten (kankerverwekkende, erfgoedveranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten)

Kankerverwekkendheid

deze stof voldoet niet aan de criteria voor de CMR-categorieën 1A of 1B conform CLP.

Kiemcelmutageniteit / Genotoxiciteit

Geen indicatie op mutageniteit van de kiemcellen van de mens.

Gifigheid voor de voortplanting

deze stof voldoet niet aan de criteria voor de CMR-categorieën 1A of 1B conform CLP.

STOT bij eenmalige blootstelling

Niet van toepassing.

STOT bij herhaalde blootstelling

Langer of herhaaldelijk contact met huid of slijmvliezen leidt tot irritatiesymptomen zoals roodheid, blaasjesvorming, huidontsteking etc.

Gevaar bij inademing

Een klein slokje aanmaakvloeistof kan levensbedreigende longschade tot gevolg hebben.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Onschadelijk voor waterorganismen tot de gecontroleerde concentratie

Aquatoxiciteit

Acute (kortdurende) vistoxiciteit

Parameter :	LLO
Species :	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)
Analyseparameter :	Acute (kortdurende) vistoxiciteit
Werkingsdosis :	1000 mg/l
Blootstellingsduur :	96 h
Parameter :	LLO (KOOLWATERSTOFFEN, C11-C14, N-ALKANEN, ISO-ALKANEN, CYCLISCHE, < 2% AROMATEN)
Species :	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)
Analyseparameter :	Acute (kortdurende) vistoxiciteit
Werkingsdosis :	1000 mg/l
Blootstellingsduur :	96 h

Acute (kortdurige) daphnientoxiciteit

Parameter :	ELO
Species :	Daphnia magna (grote watervlo)
Analyseparameter :	Acute (kortdurige) daphnientoxiciteit
Werkingsdosis :	1000 mg/l
Blootstellingsduur :	48 h
Parameter :	ELO (KOOLWATERSTOFFEN, C11-C14, N-ALKANEN, ISO-ALKANEN, CYCLISCHE, < 2% AROMATEN)
Species :	Daphnia magna (grote watervlo)
Analyseparameter :	Acute (kortdurige) daphnientoxiciteit
Werkingsdosis :	1000 mg/l
Blootstellingsduur :	48 h



Productnaam : Aanmaakvloeistof
Datum bewerking : 25.02.2016
Datum van uitgifte : 25-02-2016

Versie (Herziening) : 2.0.2 (2.0.1)

Acute (kortdurige) algentoxiciteit

Parameter :	ELO
Species :	Pseudokirchneriella subcapitata
Analyseparameter :	Acute (kortdurige) algentoxiciteit
Werkingsdosis :	1000 mg/l
Blootstellingsduur :	72 h
Beoordeling :	Onschadelijk voor algen tot aan de geteste concentratie.
Parameter :	ELO (KOOLWATERSTOFFEN, C11-C14, N-ALKANEN, ISO-ALKANEN, CYCLISCHE, < 2% AROMATEN)
Species :	Pseudokirchneriella subcapitata
Analyseparameter :	Acute (kortdurige) algentoxiciteit
Werkingsdosis :	1000 mg/l
Blootstellingsduur :	72 h
Beoordeling :	Onschadelijk voor algen tot aan de geteste concentratie.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologisch afbreekbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Er is geen informatie beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Er is geen informatie beschikbaar.

Absorptie/desorptie

12.5 Resultaten van de PBT- en zPzB-beoordeling

Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

12.6 Andere schadelijke effecten

Geen

12.7 Bijkomende ecotoxilogische informatie

Geen

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Aflevering bij een erkend afvalverwerkingsbedrijf. Gecontamineerde verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en kunnen na adequate reiniging hergebruikt worden. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

Verwijdering van het product/de verpakking

Afvalcode/afvalbenamingen conform EAC/AVV

Afvalcode : 15 01 02* kunststofverpakking

Afvalcode : 15 01 10* verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

Afvalcode : 13 07 03* overige brandstoffen (inclusief mengsels)

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.3 Transportgevaarenklasse(n)

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4 Verpakkingsgroep

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.



Productnaam : Aanmaakvloeistof
Datum bewerking : 25.02.2016
Datum van uitgifte : 25-02-2016

Versie (Herziening) : 2.0.2 (2.0.1)

14.5 Milieugevaren

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Substance Name: NOXIOUS LIQUID, N.F., (7) N.O.S., (Grill liquid, contains iso-and cycloalkanes (C12+)) Ship type required: 3 Pollution category: Y

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Deze chemische stof is een VOC volgens 99/13/EG. Deze chemische stof is een VOC volgens 2004/42/EG.

EU-voorschriften

Overige EU-voorschriften

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Het product is volgens EG-richtlijnen of volgens de betreffende nationale wetten ingedeeld en gekenmerkt.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor deze stof is een chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1 Indicatie van wijzigingen

Sectie 2.2; **Gevarenbestemmende componenten(n) voor de etikettering:**

Toegevoegd EG-nr. : 926-141-6

16.2 Afkortingen en acroniemen

a.i. = Active ingredient

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists (US)

ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

AFFF = Aqueous Film Forming Foam

AISE = International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products (joint project of AISE and CEFIC)

AOAC = AOAC International (formerly Association of Official Analytical Chemists)

aq. = Aqueous

ASTM = American Society of Testing and Materials (US)

atm = Atmosphere(s)

B.V. = Beperkt Vennootschap (Limited)

BCF = Bioconcentration Factor

bp = Boiling point at stated pressure

bw = Body weight

ca = (Circa) about

CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)

CEFIC = European Chemical Industry Council (established 1972)

CIPAC = Collaborative International Pesticides Analytical Council

CLP = REGULATION (EC) No 1272/2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures.

Conc = Concentration

cP = CentiPoise

cSt = Centistokes

d = Day(s)

DIN = Deutsches Institut für Normung e.V.

DNEL = Derived No-Effect Level

DT50 = Time for 50% loss; half-life

EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae)

EC = European Community; European Commission

EC50 = Median effective concentration

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : Aanmaakvloeistof
Datum bewerking : 25.02.2016
Datum van uitgifte : 25-02-2016

Versie (Herziening) : 2.0.2 (2.0.1)

EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (EU, outdated, now replaced by EC Number)
ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide)
ErC50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae)
EU = European Union
EWC = European Waste Catalogue
FAO = Food and Agriculture Organization (United Nations)
GIFAP = Groupement International des Associations Nationales de Fabricants de Produits Agrochimiques (now CropLife International)
h = Hour(s)
hPa = HectoPascal (unit of pressure)
IARC = International Agency for Research on Cancer
IATA = International Air Transport Association
IC50 = Concentration that produces 50% inhibition
IMDG Code = International Maritime Dangerous Goods Code
IMO = International Maritime Organization
ISO = International Organization for Standardization
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
IUPAC = International Union of Pure and Applied Chemistry
kg = Kilogram
Kow = Distribution coefficient between n-octanol and water
kPa = KiloPascal (unit of pressure)
LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms
LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms
LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit
LOAEL = Lowest observed adverse effect level
mg = Milligram
min = Minute(s)
ml = Milliliter
mmHg = Pressure equivalent to 1 mm of mercury (133.3 Pa)
mp = Melting point
MRL = Maximum Residue Limit
MSDS = Material Safety Data Sheet
n.o.s. = Not Otherwise Specified
NIOSH = National Institute for Occupational Safety and Health (US)
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No observed effect concentration
NOEL = No Observable Effect Level
NOx = Oxides of Nitrogen
OECD = Organization for Economic Cooperation and Development
OEL = Occupational Exposure Limits
Pa = Pascal (unit of pressure)
PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic
pH = -log₁₀ hydrogen ion concentration
pKa = -log₁₀ acid dissociation constant
PNEC = Previsible Non Effect Concentration
POPs = Persistent Organic Pollutants
ppb = Parts per billion
PPE = Personal Protection Equipment
ppm = Parts per million
ppt = Parts per trillion
PVC = Polyvinyl Chloride
QSAR = Quantitative Structure-Activity Relationship
REACH = Registration, Evaluation and Authorization of CHemicals (EU, see NCP)
SI = International System of Units
STEL = Short-Term Exposure Limit
tech. = Technical grade
TSCA = Toxic Substances Control Act (US)
TWA = Time-Weighted Average

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : Aanmaakvloeistof
Datum bewerking : 25.02.2016
Datum van uitgifte : 25-02-2016

Versie (Herziening) : 2.0.2 (2.0.1)

vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative
WHO = World Health Organization = OMS
y = Year(s)

16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Geen

16.4 Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) nr. 1207/2008 [CLP]

Er is geen informatie beschikbaar.

16.4 Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

Geen

16.5 Opleidingsinformatie

Geen

16.6 Aanvullende informatie

Geen

Wij verklaren naar ons beste weten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.