



Chemical Distribution

ALBERTUS - TECHNISCHE

Veiligheidsinformatieblad

bladzijde: 1/9

BTC Europe Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Datum / herzien op: 28.03.2011

Versie: 1.0

Product: **Sedipur® CL 343**

(ID Nr. 30066607/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 29.03.2011

1. Identificatie van de stof/het mengsel en van de onderneming

Productidentificatie

Sedipur® CL 343

Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Relevante geïdentificeerde gebruiken: uitvlokkingsmiddelen voor de chemische industrie

Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma:

BTC Speciality Chemical Distribution GmbH
Maarweg 163/165
50825 Köln, Germany

Contactadres:

BASF Nederland B. V.
Postbus 1019
6801 MC Arnhem
NETHERLANDS

Telefoon: +31 26 371-7171

e-mail adres: RegulatoryNL@basf.com

Telefoonnummer voor noodgevallen

International emergency number:

Telefoon: +49 180 2273-112

2. Identificatie van de gevaren

Etiketteringselementen

Conform Richtlijn 67/548/EEG resp. 1999/45/EG

EG-richtlijnen

Het product is volgens de EU-richtlijnen niet etiketteringsplichtig.



Indeling van de stof of het mengsel

Conform Richtlijn 67/548/EEG resp: 1999/45/EG

Mogelijke gevaren:

Het product is volgens de EU-richtlijnen niet etiketteringsplichtig.

Bijzonder slipgevaar door weggelopen/gemorst product.

Andere gevaren

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Mengsels

Chemische omschrijving

emulsie op basis:

polymeer, kationisch

alifatische koolwaterstoffen

Gevaarlijke inhoudstoffen

conform Richtlijn 1999/45/EG

adipinezuur

gehalte (W/W): < 2 %

CAS-nummer: 124-04-9

EG-nummer: 204-673-3

REACH-registratienummer: 01-2119457561-38

INDEX nummer: 607-144-00-9

Gevarensymbo(o)l(en): Xi

R-zin(nen): 36

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie

gehalte (W/W): > 30 % - < 45 %

CAS-nummer: 64742-47-8

EG-nummer: 265-149-8

INDEX nummer: 649-422-00-2

Gevarensymbo(o)l(en): Xn

R-zin(nen): 65, 66

vetalcohol, geëthoxyleerd, polymeer; Grondstoffen opgenomen in EINECS

gehalte (W/W): < 5 %

Gevarensymbo(o)l(en): Xn

R-zin(nen): 22, 41

Indien gevaarlijke inhoudsstoffen worden vermeld, wordt de formulering van de gevaarsymbolen, R- en H-zinnen vermeld in hoofdstuk 16.

4. Eerstehulpmaatregelen

Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Verontreinigde kleding verwijderen.

Na inademen:

Bij klachten na inademen van damp/spuitnevel: frisse lucht, doktershulp.

Na huidcontact:

Met water en zeep grondig wassen. Bij langdurige huidirritatie de dokter raadplegen.

Na contact met de ogen:

Minstens 15 minuten met opengesperde oogleden d.m.v. stromend water grondig spoelen. Indien irriterende effecten optreden, dokter raadplegen.

Na inslikken:

Mond spoelen en daarna rijkelijk water drinken. Bij klachten: Doktershulp.

Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen: De belangrijkste bekende symptomen en effecten worden beschreven in de etikettering (zie sectie 2) en/of in sectie 11., Verderé belangrijke symptomen en effecten zijn tot dusver niet bekend.

Gevaren: Bij aspiratie (b.v. bij braken) gevaar van longoedeem en/of pneumonie.

Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling: behandeling van de symptomen (verwijderen van de verontreinigende stof, controle van vitale functies), geen specifiek tegengif bekend.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

verneveld water, bluspoeder, schuim, kooldioxide

Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

kooldioxide, stikstofoxiden

De genoemde stoffen/stofgroepen kunnen bij een brand vrijkomen.

Advies voor brandweerlieden

Bijzondere beschermingsuitrusting:

Draag een onafhankelijk ademhalingsapparaat met persluchtcylander.

Verdere gegevens:

Niet in de riolering of het aquatisch milieu laten terechtkomen. Brandresten en gecontamineerd bluswater overeenkomstig plaatselijke overheidsvoorschriften als afval behandelen.

6. Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen van de stof of het preparaat

Bijzonder slipgevaar door weggelopen/gemorst product.



Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Voor goede ventilatie zorgen. Damp/spuitnevel niet inademen. Aanraking met huid, ogen, kleding vermijden.

Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen.

Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor grote hoeveelheden: Product niet met water verspreiden. Indammen/indijken. Met vloeistof absorberend materiaal (b.v. zand, zaagmeel, universeel bindmiddel, kiezelgoer) opnemen. Met geschikte apparatuur opnemen en als afval verwerken.

Residuen: Met water wegspoelen.

Verwijzing naar andere rubrieken

De informatie m.b.t. de blootstellingscontrole, de persoonlijke bescherming en de verwerkingsvoorwaarden bevindt zich in de hoofdstukken 8 en 13.

7. Hantering en opslag

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Bij omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen in acht nemen. Voor een goede ventilatie zorgen, eventueel afzuiging op de werkplek.

Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Scheiden van oxidatiemiddelen.

Verdere gegevens m.b.t. de opslagvoorwaarden: Verpakking gesloten en op een koele en goed geventileerde plaats bewaren. Verpakking droog houden. Vorstvrij opslaan.

Opslagstabiliteit:

Opslagtemperatuur: 0 - 30 °C

Specifiek eindgebruik

Voor het (de) relevant geïdentificeerde gebruik(en) in hoofdstuk 1, moet met het advies in hoofdstuk 7 rekening gehouden worden.

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Controleparameters

Bestanddelen met op de werkplek te controleren grenswaarden

Geen blootstellings grenswaarden bekend.

Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke veiligheidsuitrusting

Adembescherming:

Ademhalingsbescherming bij vrijkomen van dampen/aerosolen. Geschikte adembescherming bij hogere concentraties of langere inwerking: Deeltjesfilter met middelmatig reservevermogen voor vaste en vloeibare deeltjes (bv. EN 143 of 149, type P2 of FFP2)

Handbescherming:

Chemicaliënbestendige beschermingshandschoenen dragen.

Geschikte chemicaliënbestendige handschoenen (EN 374) ook bij langer direct contact(aanbeveling: beschermingsindex 6, overeenkomstig > 480 minuten doordringbaarheidstijd (permeatie) volgens EN 374): b.v. nitrilrubber (0,4 mm), chloropreenrubber (0,5 mm), butylrubber (0,7 mm), e.a.

Wegens de grote verscheidenheid aan types gelden de gebruiksaanwijzingen van de producent.

Oogbescherming:
veiligheidsbril

Lichaamsbescherming:

Persoonlijk beschermingsmiddel kiezen afhankelijk van de activiteit en de mogelijke inwerking, bv. schort, veiligheidslaarzen, beschermingskleding tegen chemicaliën (volgens EN 14605 in geval van spatten of EN ISO 13982 in geval van stof)

Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen

Bij omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen in acht nemen. Aanraking met huid, ogen, kleding vermijden. Damp/spuitnevel niet inademen. Voor pauzes en bij werkbeëindiging handen en/of gezicht wassen. Niet eten, drinken of roken tijdens verwerking. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Vervuilde kleding wassen vooraleer opnieuw te gebruiken.

9. Fysische en chemische eigenschappen

Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm:	vloeibaar, visceus
Kleur:	witachtig, troebel
Reuk:	alifatisch
pH-waarde:	3,0 - 7,0 (5 g/l)
Kooktemperatuur:	Het product is niet onderzocht.
Vlampunt:	Niet ontvlambaar.
Soortelijke massa:	ca. 1 g/cm ³ (20 °C)
zelfontbranding:	niet zelfontbrandbaar
Viscositeit, dynamisch:	ca. 1.200 mPa.s
Explosiegevaar:	niet ontplofbaar

Overige informatie

Overige informatie:

Indien nodig, is de informatie betreffende andere fysische en chemische parameters in deze sectie opgegeven.

10. Stabiliteit en reactiviteit

Reactiviteit

Metaalcorrosie: Niet corrosief op metaal.



Chemische stabiliteit

Het product is stabiel, wanneer de voorschriften/richtlijnen voor opslag en gebruik in acht genomen worden.

Peroxide: 0 %
Het product bevat geen peroxides.

Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bij opslag en behandeling volgens de voorschriften.

Te vermijden omstandigheden

Geen voorwaarden te verwachten die moeten worden vermeden.

Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden stoffen:
oxidatiemiddel

Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten:
Geen gevaarlijke ontledingsproducten, wanneer de voorschriften/aanwijzing bij opslag en behandeling in acht worden genomen

11. Toxicologische informatie

Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Experimentele/berekende data:
LD50 rat (oraal): > 5.000 mg/kg

Irriterende werking

Evalutatie irritatie:
Kan leiden tot lichte irritatie van de ogen. Kan leiden tot lichte irritatie van de huid.

Ademhalings-/huidsensibilisering

Experimentele/berekende data:
cavia: niet sensibiliserend

Ervaringen bij mensen

Experimentele/berekende data:

Frequent en blijvend huidcontact kan tot huidirritaties leiden.

12. Ecologische informatie

Toxiciteit

Evaluatie aquatische toxiciteit:

De hydrolyseproducten zijn acuut niet schadelijk voor in het water levende organismen.

Vistoxiciteit:

LC50 (96 h) > 10 - 100 mg/l, Brachydanio rerio (OESO-Richtlijn 203)

In het water levende ongewervelde dieren:

EC50 (48 h) > 50 mg/l, Daphnia magna (OESO-Richtlijn 202, deel 1)

Waterplanten:

De test is op basis van de producteigenschappen niet mogelijk.

Persistentie en afbreekbaarheid

Informatie omtrent stabiliteit in water (hydrolyse):

> 70 % (28 d) (pH-waarde > 6)

Door reactie met water wordt de stof snel afgebroken.

Bioaccumulatie

Bioaccumulatiepotentieel:

Accumulatie in organismen valt niet te verwachten

Mobiliteit in de bodem (en andere compartimenten indien beschikbaar)

Beoordeling van het transport tussen milieucompartimenten:

Bij binnendringen in de bodem moet rekening worden gehouden met adsorptie aan vaste bodemdeeltjes. Contaminatie van grondwater valt niet te verwachten.

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Het product bevat geen stof die aan de PBT criteria (persistent/bioaccumulatief/toxisch) of aan de vPvB criteria (erg persistent/erg bioaccumulatief) voldoet

Aanvullende aanwijzingen

Andere ecotoxicologische aanwijzingen:

Product niet zonder voorbehandeling in water terecht laten komen.

13. Instructies voor verwijdering

Afvalverwerkingsmethoden

Moet met inachtneming van de plaatselijke voorschriften b.v. naar een geschikte deponie of een geschikte verbrandingsinstallatie worden afgevoerd.

Ongereinigde verpakking:

Niet gecontamineerde verpakkingen kunnen weer gebruikt worden.

Niet te reinigen verpakkingen in dezelfde afvalstroom als de inhoud afvoeren.



14. Informatie met betrekking tot het vervoer

Landtransport

ADR

Geen gevarengood in de zin van de transportvoorschriften

RID

Geen gevarengood in de zin van de transportvoorschriften

Binnenvaarttransport

ADN

Geen gevarengood in de zin van de transportvoorschriften

Zeetransport

IMDG

Geen gevarengood in de zin van de transportvoorschriften

Sea transport

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

Luchttransport

IATA/ICAO

Geen gevarengood in de zin van de transportvoorschriften

Air transport

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

15. Wettelijk verplichte informatie

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

Indien nog andere wettelijke voorschriften van toepassing zijn die niet elders in dit veiligheidsinformatieblad zijn vermeld, dan is het in deze subsectie beschreven.

Chemische veiligheidsbeoordeling

Chemische veiligheidsbeoordelingen nog niet uitgevoerd vanwege registratietermijnen.

16. Overige informatie

Integrale tekst voor de gevaarssymbolen, gevaarzinnen en R-zinnen indien genoemd in hoofdstuk 3 'gevaarlijke inhoudsstoffen':

Xi	Irriterend.
Xn	Schadelijk
36	Irriterend voor de ogen.
65	Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
66	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
22	Schadelijk bij opname door de mond.
41	Gevaar voor ernstig oogletsel.

BTC Europe Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Datum / herzien op: 28.03.2011

Versie: 1.0

Product: **Sedipur® CL 343**

(ID Nr. 30066607/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 29.03.2011

Verticale lijnen aan de linker zijde duiden de veranderingen t.o.v. de vorige versie aan.

De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad zijn gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring en beschrijven het product met het oog op veiligheidsvereisten. De gegevens zijn op geen enkele wijze als beschrijving van de gesteldheid en/of kwaliteit van het product (productspecificatie) te beschouwen. Een overeengekomen kwaliteit, noch de geschiktheid van het product voor een bepaalde toepassing kan uit onze gegevens in het veiligheidsinformatieblad worden afgeleid. Het is de verantwoordelijkheid van de ontvanger van ons product om zeker te stellen dat eventuele eigendomsrechten en bestaande wet- en regelgeving in acht worden genomen.

26/34/68



