



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Pagina 1/6

BANDENAFDICHTMIDDEL

Herziening 4

Herzieningsdatum 24-09-2015

DEEL 1: Identificatie van de stof/het mengsel en het bedrijf/de onderneming

1.1. Productidentificatie

Productnaam BANDENAFDICHTMIDDEL

1.2. Relevante geïdentificeerde toepassingen van de stof of het mengsel en afgeraden toepassingen

Beschrijving AFDICHTMIDDEL VOOR BANDEN

1.3. Informatie van de leverancier van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijf	OKOK GLOBAL LLP
Adres	Unit 1 Bruntingthorpe Ind Estate Upper Bruntingthorpe In de buurt van Lutterworth Leicestershire LE17 5QZ
Web	www.oko.com
Telefoon	0207 870 3156
Fax	0207 117 3906
E-mail	universal@oko.com
E-mailadres van de aangewezen persoon	universal@oko.com

1.4. Noodtelefoonnummer

Noodtelefoon nummer	0116 2478665
	Maandag tot vrijdag, van 9:00 tot 17:00

DEEL 2: Gevaaridentificatie

2.1. Classificatie van de stof of het mengsel

Belangrijkste gevaren Geen belangrijk gevaar

2.2. Etiketonderdelen

Risicozinnen Geen belangrijk gevaar

DEEL 3: Samenstelling/informatie over ingrediënten

3.2. Mengsels

67/548/EEG / 1999/45/EG

Chemische naam	Indexnr.	CAS-nr.	EG-nr. REACH-registratie Nummer	Conc.-classificatie (%w/w)	M-factor.
MEG (Ethaan-1,2-diol-deeltje)		107-21-1	203-473-3	1 - 10% Xn; R22	
2-Bromo-2-nitropropan-1,3-diol	603-085-00-8	52-51-7	200-143-0	0 - 0,5% Xn; R21/22 Xi; R37/38-41 N; M=10	R50

BANDENAFDICHTMIDDEL

Herziening 4

Herzieningsdatum 24-09-2015

3.2. Mengsels

EG 1272/2008

Chemische naam	Indexnr.	CAS-nr.	EG-nr.	REACH-registratie Nummer	Conc.-classificatie (%w/w)	M-factor.
MEG (Ethaan-1,2-diol-deeltje)		107-21-1	203-473-3		1 - 10% Acute Giftigheid 4: H302; STOT RE 2: H373;	
2-Bromo-2-nitropropan-1,3-diol	603-085-00-8	52-51-7	200-143-0		0 - 0,5% Acute Giftigheid 4: H312; Acute Giftigheid 4: H302; STOT SE 3: H335; Huidirritatie 2: H315; Oog Schade 1: H318; Aquatisch acuut 1: H400;	M=10

DEEL 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing	Verplaats de blootgestelde persoon naar de frisse lucht.
Oogcontact	Direct 15 minuten lang spoelen met veel water, terwijl de oogleden open worden gehouden.
Huidcontact	Verwijder verontreinigde kleding. Direct afspoelen met veel zeep en water.
Inname	NIET LATEN BRAKEN. Drink 1 tot 2 glazen water.

4.2. Belangrijkste symptomen en effecten, zowel acuut als vertraagd

Inademing	Kan de luchtwegen irriteren.
Oogcontact	Kan oogirritatie veroorzaken.
Huidcontact	Kan huidirritatie veroorzaken.
Inname	Kan irritatie van de slijmvliezen veroorzaken.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Inademing	Raadpleeg arts als irritatie of symptomen aan blijven houden.
Oogcontact	Raadpleeg arts als irritatie of symptomen aan blijven houden.
Huidcontact	Raadpleeg arts als irritatie of symptomen aan blijven houden.
Inname	Raadpleeg arts als irritatie of symptomen aan blijven houden.

DEEL 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

	Gebruik blusmiddelen die toepasselijk zijn op de brandomstandigheden.
--	---

5.2. Speciale gevaren die voortkomen uit de stof of het mengsel

	Verbranding zorgt voor irriterende, giftige en onaangename gassen. Dit product is niet direct ontvlambaar.
--	--

5.3. Advies voor brandweerlieden

	Draag passende beademingsapparatuur indien nodig.
--	---

DEEL 6: Maatregelen bij accidentele vrijkomen

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende kleding en noodprocedures

	Zorg voor voldoende ventilatie van het werkgebied.
--	--

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

	Voorkom dat het product in het riool terechtkomt. Voorkom verder lekken indien dit veilig is.
--	---

6.3. Methoden en materiaal voor beheersing en opruimen

	Absorberen met vast, absorberend materiaal. Opvegen. Overbrengen naar geschikte containers voor afvoer, voorzien van etiketten. Maak de ruimte waarin gemorst is goed schoon met veel water.
--	--

6.4. Verwijzing naar andere delen

	Zie deel 3, 8, 13 voor meer informatie.
--	---

DEEL 7: Behandeling en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor veilige behandeling

	Vermijd contact met ogen en huid. Zorg voor voldoende ventilatie van het werkgebied. Kies voor het beste Overwegingen handmatige verwerking bij het behandelen, dragen en verspreiden.
--	--

BANDENAFDICHTMIDDEL

Herziening 4
Herzieningsdatum 24-09-2015

7.2. Voorwaarden voor veilige opslag, inclusief mogelijke onverenigbaarheden

	Bewaren in een koele, droge, goed geventileerde ruimte. Houd containers goed gesloten. Bewaren in containers met de juiste etiketten. Vorstvrij bewaren en niet blootstellen aan hitte (bv. zonlicht)
--	---

7.3. Specifieke eindtoepassing(en)

	Geen gegevens beschikbaar.
--	----------------------------

DEEL 8: Blootstellingsmaatregelen/persoonlijke bescherming


8.1. Controleparameters

	Maatregelen beroepsblootstelling.
--	-----------------------------------

8.1.1. Grenswaarden voor blootstelling

MEG (Ethaan-1,2-diol deeltje)	WEL 8-u grens ppm: -	WEL 8-u grens mg/m3: 10
	WEL 15 min grens ppm: -	WEL 15 min grens mg/m3: -
	WEL 8-u grens mg/m3 totaal - inhaleerbare stof: WEL 8-u grens mg/m3 totaal - inadembare stof:	WEL 15 min grens mg/m3 totaal - inhaleerbare stof: WEL 15 min grens mg/m3 totaal - inadembare stof:
MEG (Ethaan-1,2-diol-damp)	WEL 8-u grens ppm: 20	WEL 8-u grens mg/m3: 52
	WEL 15 min grens ppm: 40	WEL 15 min grens mg/m3: 104
	WEL 8-u grens mg/m3 totaal - inhaleerbare stof:	WEL 15 min grens mg/m3 totaal - inhaleerbare stof:
	WEL 8-u grens mg/m3 totaal - inadembare stof:	WEL 15 min grens mg/m3 totaal - inadembare stof:

8.2. Blootstellingsmaatregelen

	
8.2.1. Passende technische beheersmaatregelen	Zorg voor voldoende ventilatie van het werkgebied.
8.2.2. Persoonlijke bescherming maatregelen	Draag beschermende kleding.
Oog/gezichtsbescherming	In geval van spatten, draag: Goedgekeurde veiligheidsbril.
Huidbescherming - Handbescherming	Chemicaliënbestendige handschoenen (PVC)

DEEL 9: Fysieke en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

BANDENAFDICHTMIDDEL

Herziening 4
Herzieningsdatum 24-09-2015

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Verschijsing	Stroperige vloeistof.
Kleur	Verschillende kleuren (gebroken wit, blauw, groen, roze, oranje, geel, zalmkleur)
Geur	Kenmerkend
pH	7 - 8
Smeltpunt	Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt	Geen gegevens beschikbaar
Ontbindingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit	Geen gegevens beschikbaar
Explosieve eigenschappen	Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Vetoplosbaarheid	Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	-40 - -12
Beginkookpunt	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	Geen gegevens beschikbaar
Verdampingssnelheid	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vaste stof, gas)	Geen gegevens beschikbaar
Dampdruk	Geen gegevens beschikbaar
Dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid	Geen gegevens beschikbaar

9.2. Andere informatie

Geleidbaarheid	Geen gegevens beschikbaar
Oppervlaktespanning	Geen gegevens beschikbaar
Soortelijk gewicht	1,005 - 1,045
Gasgroep	Geen gegevens beschikbaar
Benzeengehalte	Geen gegevens beschikbaar
Loodgehalte	Geen gegevens beschikbaar
VOC (Vluchtige organische verbindingen)	Geen gegevens beschikbaar

DEEL 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gegevens beschikbaar.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen gegevens beschikbaar.

10.5. Incompatibele materialen

Geen gegevens beschikbaar.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Verbranding zorgt voor irriterende, giftige en onaangename gassen.

DEEL 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute giftigheid

Irriterend voor de ogen. Kan oogirritatie veroorzaken.

DEEL 12: Ecologische informatie

BANDENAFDICHTMIDDEL

Herziening 4
Herzieningsdatum 24-09-2015

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Er zijn geen gegevens beschikbaar over dit product.

12.3. Bioaccumulatievermogen

Er zijn geen gegevens beschikbaar over dit product.

Verdelingscoëfficiënt

Er zijn geen gegevens beschikbaar over dit product.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Er zijn geen gegevens beschikbaar over dit product.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er zijn geen gegevens beschikbaar over dit product.

12.6. Andere schadelijke effecten

Er zijn geen gegevens beschikbaar over dit product.

DEEL 13: Overwegingen bij verwijdering

Algemene informatie

Verwijderen in overeenstemming met alle lokale en nationale voorschriften.

Verwijderingsmethoden

Neem contact op met een afvalverwerker met vergunning.

Verwijdering van verpakking

Lege containers NIET opnieuw gebruiken. Lege containers kunnen ingeleverd worden voor verwijdering of recycling.

Meer informatie

Voor verwijdering binnen de EG dient gehandeld te worden in navolging van de Europese Afvalcatalogus (EAC).

DEEL 14: Transportinformatie

14.1. VN-nummer

Het product is niet gemarkeerd als gevaarlijk om te vervoeren.

14.2. VN eigenaam verzending

Het product is niet gemarkeerd als gevaarlijk om te vervoeren.

14.3. Gevarenklasse(n) transport

Het product is niet gemarkeerd als gevaarlijk om te vervoeren.

14.4. Verpakkingsgroep

Het product is niet gemarkeerd als gevaarlijk om te vervoeren.

14.5. Milieugevaren

Het product is niet gemarkeerd als gevaarlijk om te vervoeren.

14.6. Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruiker

Het product is niet gemarkeerd als gevaarlijk om te vervoeren.

14.7. Vervoer in bulk, overeenkomstig Bijlage II van MARPOL 73/78 en de IBC-code

Het product is niet gemarkeerd als gevaarlijk om te vervoeren.

-.

DEEL 15: Informatie over regelgeving

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

Verordeningen

VERORDENING VAN COMMISSIE (EU) Nr 453/2010 van 20 mei 2010 wijzigingsverordening (EG) Nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH)

BANDENAFDICHTMIDDEL

Herziening 4
Herzieningsdatum 24-09-2015

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

	<p>Autorisatie en Beperking van Chemische stoffen (REACH), waarbij een Europees Agentschap voor chemische stoffen wordt opgericht, een aanpassing van Richtlijn 1999/45/EG en intrekking van Verordening van de Raad (EEG) Nr. 793/93 en Verordening van de Commissie (EG) Nr. 1488/94 en Richtlijn van de Raad 76/769/EEG en Richtlijnen van de Commissie 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG.</p> <p>VERORDENING (EG) NR. 1907/2006 VAN HET EUROPESE PARLEMENT EN DE RAAD van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), waarbij een Europees Agentschap voor chemische stoffen wordt opgericht, een aanpassing van Richtlijn 1999/45/EG en intrekking van Verordening van de Raad (EEG) Nr. 793/93 en Verordening van de Commissie (EG) Nr. 1488/94 en Richtlijn van de Raad 76/769/EEG en Richtlijnen van de Commissie 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG.</p>
--	--

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

	Er zijn geen gegevens beschikbaar over dit product.
--	---

DEEL 16: Andere informatie

Andere informatie

Tekst van risicozinnen in Deel 3	<p>R21/22 - Schadelijk bij aanraking met de huid en bij opname door de mond.</p> <p>R22 - Schadelijk bij opname door de mond</p> <p>R37/38 - Irriterend voor ademhalingswegen en huid.</p> <p>R41 - Gevaar voor ernstig oogletsel.</p> <p>r50 - Zeer giftig voor aquatische organismen.</p>
Tekst van de gevarenaanduidingen genoemd in Deel 3	<p>Acute Giftigheid 4: H302 - Schadelijk bij opname door de mond.</p> <p>STOT RE 2: H373 - Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.</p> <p>Acute Giftigheid 4: H312 - Schadelijk bij contact met de huid.</p> <p>Huidirritatie 2: H315 - Veroorzaakt huidirritatie.</p> <p>Oogschade 1: H318 - Veroorzaakt ernstige oogschade.</p> <p>STOT SE 3: H335 - Kan irritatie aan de ademhalingswegen veroorzaken.</p> <p>Aquatisch acuut 1: H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen.</p>

Meer informatie

	De informatie weergegeven in dit veiligheidsinformatieblad is alleen bedoeld als richtlijn voor veilig gebruik, opslag en behandeling van het product. Deze informatie is opgesteld naar best vermogen en kennis op het moment van publicatie, maar geeft geen garantie met betrekking tot nauwkeurigheid. Deze informatie heeft betrekking op de stof als dusdanig, en zijn mogelijk niet meer geldig wanneer de stof wordt gebruikt in combinatie met andere stoffen of in andere processen.
--	--