



Sorkil Bloc

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Datum van uitgave: 21/03/2012 Datum herziening: 22/11/2013

Vervangt: 21/02/2012

Versie: 5.0

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Produktnaam : Sorkil Bloc

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Professioneel gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel : Rodenticide - biocide van producttype 14 volgens Richtlijn 98/8/EC van het Europees Parlement en de Europese Raad betreffende het op de markt brengen van biociden.

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

EDIALUX NEDERLAND B.V.
Gildeweg 37b
3771 NB BARNEVELD - NEDERLAND
T 0342 420435 - F 0342 493868
info@edialux.nl - www.edialux.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer
BELGIË/BELGIQUE	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn B - 1120Brussels	+32 70 245 245
NEDERLAND	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) Uitsluitend bestemd voor professionele hulpverleners	P.O. Box 1 3720 BABilthoven	+31 30 274 88 88

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling volgens Richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG

Xn; R22
Volledige tekst van de R-zinnen: zie rubriek 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering volgens Richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG

Gevarensymbolen :



Xn - Schadelijk

R-zinnen : R22 - Schadelijk bij opname door de mond
S-zinnen : S2 - Buiten bereik van kinderen bewaren
S37 - Draag geschikte handschoenen
S46 - In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen
Extra zinnen : Eerstehulpmaatregelen: Houd dit etiket beschikbaar wanneer medisch advies wordt ingewonnen. In geval van nood contact opnemen met een dokter. Tegengif: vitamine K1 (onder medisch toezicht).

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

Sorkil Bloc

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

3.2. Mengsel

Naam	Productidentificatie	%	Indeling in de zin van Richtlijn 67/548/EEG
3-(3-bifenyl-4-yl-1,2,3,4-tetrahydro-1-naftyl)-4-hydroxycumarine	(CAS-nr)56073-07-5 (EG nr)259-978-4 (EU-Identificatienummer)607-157-00-X	0,005	T+; R28 T; R48/25 N; R50/53
Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
3-(3-bifenyl-4-yl-1,2,3,4-tetrahydro-1-naftyl)-4-hydroxycumarine	(CAS-nr)56073-07-5 (EG nr)259-978-4 (EU-Identificatienummer)607-157-00-X	0,005	Acute Tox. 1 (Oral), H300 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO na inademing : In frisse lucht laten ademen. Het slachtoffer laten rusten. Zo er symptomen zijn, raadpleeg een arts en toon het etiket of de verpakking.
- EHBO na contact met de huid : Spoel de huid overvloedig met water of neem een douche gedurende 15 minuten. Verwijder ondertussen verontreinigde kledij en schoenen. Zo er symptomen zijn, raadpleeg een arts en toon het etiket of de verpakking.
- EHBO na contact met de ogen : Spoel overvloedig met water gedurende 10 minuten. Spoel WEG van het niet-aangetaste oog. Bij contactlenzen: indien gemakkelijk te verwijderen, verwijder eerst de lenzen en spoel daarna.
- EHBO na opname door de mond : De mond spoelen. Bel het Antigifcentrum en vraag of het drinken van een oplossing actieve houtskool in water is aangewezen. Raadpleeg onmiddellijk een arts en toon het etiket of de verpakking.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Symptomen/letsels na opname door de mond : Door antagonisme met vitamine K remt difenacoum de vorming van een aantal stollingsfactoren. Opgenomen in grote of herhaaldelijk in kleinere hoeveelheden kan het subcutane bloedingen veroorzaken. De symptomen van vergiftiging zijn verlengde prothrombinetijd en coagulatietijd, bloedingen uit de neus, de urinewegen en het maagdar kanaal.

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

Antidote (Vitamine K1) onder medisch toezicht toedienen. In het geval van zware vergiftiging: bloedtransfusie. Bij vermoeden van vergiftiging, prothrombine tijd meten tot 48H na blootstelling. Bij verhoging vitamine K1 toedienen, 10-20 mg (0,25 mg/kg).

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Waternevel. Schuim. Droog poeder. Koolstofdioxide.
- Ongeschikte blusmiddelen : Geen sterke waterstraal gebruiken.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

5.3. Advies voor brandweerlieden

- Blusinstructies : Vermijden dat (gebruikt) bluswater in het milieu terechtkomt. Wees uiterst voorzichtig wanneer een scheikundige brand bestreden wordt.
- Bescherming tijdens brandbestrijding : Brandzone niet betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

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

6.1. Persoonlijke verzorgingsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

- Algemene maatregelen : Vermijd contact met de huid en de ogen. Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom zoveel mogelijk ongecontroleerde verspreiding in het milieu omwille van het gevaar voor mensen en dieren.

Sorkil Bloc

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes : Het gemorste product opvegen of opscheppen en plaatsen in een voor verwijdering geschikte bak of vat. Dit product en de verpakking ervan moeten op een veilige manier verwijderd worden in overeenstemming met de lokale wetgeving.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Hygiënische maatregelen : De handen en andere blootgestelde huidgedeelten wassen met zachte zeep en water, dan pas eten, drinken, roken of het werk verlaten.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslagvoorwaarden : Buiten bereik van kinderen en huisdieren bewaren. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Opslaan in een droge, koele, goed geventileerde ruimte. Verwijderd houden van erg sterk preparaten.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Bescherming handen : Gebruik rubberen handschoenen.
Oogbescherming : Onder normale gebruiksomstandigheden wordt geen speciale oogbescherming aanbevolen.
Bescherming van de huid en het lichaam : Onder normale gebruiksomstandigheden wordt geen speciale kleding/huidbescherming aanbevolen.
Bescherming luchtwegen : Het is niet noodzakelijk om een adembeschermingstoestel te gebruiken.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : Vaste stof
Kleur : rood.
Geur : Geen gegevens beschikbaar
Geurgrens : Geen gegevens beschikbaar
pH : Geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1) : Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt : 53 °C
Stol-/vriespunt : Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt : Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt : Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar
Ontbindingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas) : Geen gegevens beschikbaar
Dampdruk : Niet van toepassing
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C : Niet van toepassing
Relatieve dichtheid : Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid : Water: niet oplosbaar
Log Pow : Geen gegevens beschikbaar
Log Kow : Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch : Niet van toepassing
Viscositeit, dynamisch : Niet van toepassing
Ontploffingseigenschappen : Niet van toepassing.
Oxiderende eigenschappen : Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen : Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Sorkil Bloc

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Het product is stabiel bij normale verwerkings- en opslagcondities.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel bij normale verwerkings- en opslagvoorwaarden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Warmte. Zie ook rubriek 7: Hantering en opslag.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke alkaliën. sterke zuren. Oxidatiemiddel. Zie ook rubriek 7: Hantering en opslag.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij onvolledige verbranding kan zich koolmonoxide vormen.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Schadelijk bij opname door de mond.

Sorkil Bloc	
LD50 oraal rat	LD50 van het lokaas is hoger dan 25 g/kg lichaamsgewicht.

3-(3-bifenyyl-4-yl-1,2,3,4-tetrahydro-1-naftyl)-4-hydroxycumarine (56073-07-5)	
LD50 oraal rat	1,8 mg/kg
LD50 dermaal rat	51,5 - 63 mg/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	4h: 16,27 - 20,74 µg/m ³

Irritatie	: Niet ingedeeld
Corrosiviteit	: Niet ingedeeld
Sensibilisatie	: Niet ingedeeld
Toxiciteit bij herhaalde toediening	: Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld
Mutageniteit	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Sorkil Bloc	
LC50 vissen 1	2 g/l

3-(3-bifenyyl-4-yl-1,2,3,4-tetrahydro-1-naftyl)-4-hydroxycumarine (56073-07-5)	
LC50 vissen 1	96h: 0,33 mg/l Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)
EC50 Daphnia 1	48h: 0,91 mg/l
ErC50 (algen)	72h: 0,51 mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Sorkil Bloc

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

- Afvalverwerkingsmethoden : Tijdens de verdelgingsperiode moeten de knaagdieren elke dag uit de behandelde zone worden verwijderd. Gooi ze niet in vuilnisbakken of op storten. Dode ratten en muizen begraven op ongeveer 30 cm diepte en minstens 50 cm verwijderd van bronnen, putten en waterlopen, ...
- Aanbevelingen voor afvalverwijdering : Eventuele overschotten in vuilnisvat deponeren en met huisvuil meegeven.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / ADN / IMDG / ICAO / IATA

14.1. VN-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Niet van toepassing

14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing

14.5. Milieugevaren

Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

14.6.1. Landtransport

Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6.2. Transport op open zee

Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6.3. Luchttransport

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

Geen beperkingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH
Bevat geen REACH kandidaatstof

15.1.2. Nationale voorschriften

Regionale wetgeving : Toelatingsnummer: 12354 N.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Sorkil Bloc

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen::

Acute Tox. 1 (Oral)	Acute orale toxiciteit, Categorie 1
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
STOT RE 1	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 1
H300	Dodelijk bij inslikken
H372	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
R22	Schadelijk bij opname door de mond
R28	Zeer vergiftig bij opname door de mond
R48/25	Vergiftig: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij opname door de mond
R50/53	Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
N	Milieugevaarlijk
T	Vergiftig
T+	Zeer vergiftig
Xn	Schadelijk

SDS EU (REACH bijlage II)

AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID. De informatie in dit veiligheidsblad werd verkregen uit bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. Niettemin werd de informatie, wat betreft de juistheid, zonder enige garantie - uitdrukkelijk of stilzwijgend - ter beschikking gesteld. De omstandigheden of de methodes van behandeling, opslag, gebruik of verwijdering van het product vallen buiten onze controle en kunnen niet tot onze bevoegdheden behoren. Om deze en ook om andere redenen, wijzen wij elke verantwoordelijkheid af in geval van verlies, schade of onkosten, die op welke wijze dan ook ontstaan zijn tijdens of verbonden zijn met de behandeling, de opslag, het gebruik of de verwijdering van het product. Dit SDS werd opgesteld voor dit product en dient uitsluitend hiervoor te worden gebruikt. Als het product wordt gebruikt als een component in een ander product, is het mogelijk dat de informatie in dit SDS niet van toepassing is.