

ÖRYGGISBLAÐ

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006, eins og henni var breytt með reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2020/878



Basacote® Plus 3M 16-8-12

Útgáfa 1.0	Dagsetning endurskoðunar: 10.12.2024	SDS-númer: M0250	Dagsetning síðustu útgáfu: - Dagsetning fyrstu útgáfu: 10.12.2024
---------------	--	---------------------	--

SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

1.1 Vörukenni

Viðskiptaheiti : Basacote® Plus 3M 16-8-12

1.2 Viðeigandi og tilgreind notkun efnis eða blöndu og notkun sem ráðið er frá

Notkun efnis eða efnablöndu : Áburður

1.3 Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

Fyrirtæki : COMPO EXPERT GmbH
Krögerweg 10
D-48155 Münster

Símanúmer : +49 (0) 251 29 79 81 – 000

Bréfsími : +49 (0) 251 29 79 81 - 111

Netfang þess sem ber ábyrgð á öryggisblöðum SDS : info@compo-expert.com

1.4 Neyðarsímanúmer

GBK GmbH - Global Regulatory Compliance - 24h
Símanúmer: +49 (0) 6132 - 84463
Schweiz/Suisse/Svizzera: Tox Info Suisse
Símanúmer: 145

2. LIÐUR: Hættugreining

2.1 Flokkun efnisins eða blöndunnar

Flokkun (REGLUGERÐ (EB) nr. 1272/2008)
Flokkast ekki sem hættulegt efni eða efnablenda.

2.2 Merkingaratriði

Merking (REGLUGERÐ (EB) nr. 1272/2008)
Engin hættutákn, ekkert merkiorð, engin hættusetningar, engin varnaðarsetningar þarf

Viðbótarmerking

EUH210 Öryggisblað er fánlegt sé um það beðið.

2.3 Aðrar hættur

Í efninu/efnablöndunni eru engir þættir sem teljast þrávirkir, safnast fyrir í lífverum og eitraðir (PBT-efni) eða mjög þrávirkir og mjög þrávirk efni sem safnast fyrir í lífverum í miklum mæli (vPvB-efni) sem nemur 0,1% eða meira.

ÖRYGGISBLAÐ

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006, eins og henni var breytt með reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2020/878



Basacote® Plus 3M 16-8-12

Útgáfa 1.0	Dagsetning endurskoðunar: 10.12.2024	SDS-númer: M0250	Dagsetning síðustu útgáfu: - Dagsetning fyrstu útgáfu: 10.12.2024
---------------	--	---------------------	--

Vistfræðilegar upplýsingar: Efnið/blandan inniheldur ekki hluti sem eru taldir hafa innkirtlatrufandi eiginleika samkvæmt REACH f-lið 57. gr. eða úthlutaðri reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2017/2100 eða reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2018/605 í stigum 0,1% eða hærri.

Eiturefnafræðilegar upplýsingar: Efnið/blandan inniheldur ekki hluti sem eru taldir hafa innkirtlatrufandi eiginleika samkvæmt REACH f-lið 57. gr. eða úthlutaðri reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2017/2100 eða reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2018/605 í stigum 0,1% eða hærri.

3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

3.2 Blöndur

Efnafræðilegir eiginleikar : Ólífrænn áburður

Efnispættir

Efnafræðilegt heiti	CAS-nr. EB-nr. Stuðulnúmer Skráningarnúmer	Flokkun	Styrkleiki (% w/w)
ammonium nitrate	6484-52-2 229-347-8 01-2119490981-27-0050	Ox. Sol. 3; H272 Eye Irrit. 2; H319	>= 30 - < 50
Ferrous sulfate monohydrate	17375-41-6 231-753-5 026-003-00-7 01-2119513203-57-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Áætluð bráð eiturhrif Bráð eiturhrif við inntöku: 300,03 mg/kg	>= 1 - < 10
Copper(II) sulfate, pentahydrate (1:1:5)	7758-99-8 231-847-6 029-023-00-4 01-2119520566-40-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-stuðull (Bráð eiturhrif í vatni): 10 M-stuðull (Langvinn eiturhrif í vatni): 1	>= 0,1 - < 0,25



Basacote® Plus 3M 16-8-12

Útgáfa 1.0 Dagsetning endurskoðunar: 10.12.2024 SDS-númer: M0250 Dagsetning síðustu útgáfu: -
Dagsetning fyrstu útgáfu: 10.12.2024

		Áætluð bráð eiturrhif	
		Bráð eiturrhif við inntöku: 482 mg/kg	
Borates, tetra sodium salts, pentahydrate	12179-04-3 215-540-4 005-011-02-9 01-2119490790-32-XXXX	Eye Irrit. 2; H319 Repr. 1B; H360FD	>= 0,1 - < 0,3
Fatty acids, C16-18, compds. with C16-18-alkyl amines	1428547-35-6 800-984-9 01-2119981718-20-XXXX	Eye Dam. 1; H318 STOT RE 2; H373 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-stuðull (Bráð eiturrhif í vatni): 10 M-stuðull (Langvinn eiturrhif í vatni): 1	>= 0,025 - < 0,1

Útskýringar á skammstöfunum eru í 16. kafla

4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálpi

4.1 Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi

- Almenn ráðgjöf : Yfirgefið hættusvæðið.
Leitið lækni.
Sýnið lækni sem leitað er til þetta öryggisblað.
Skiljið sjúklinginn ekki eftir án umönnunar.
- Verndun þeirra sem veita skyndihjálpi : Veitendur skyndihjálpar ættu að gæta að eigin áhættu og nota ráðlagðan hlífðarfatnað
Varðandi hugsanlega hættu á váhrifum vísast til 8. kafla um sérstakar persónuhlífar.
- Ef efninu er andað að sér : Færið sjúklinginn í hreint loft ef hann hefur andað efninu að sér.
Kallið á lækni ef einkennin hverfa ekki.
- Ef efnið berst á húð : Þvoið af með sápu og vatni.
- Ef efnið kemst í auga : Skolið vandlega með miklu vatni í minnst 15 mínútur og leitið lækni.
Leitið til sérfræðings ef augnertingin hverfur ekki.
- Ef efnið er gleypt : Skolið munninn með vatni og drekkið mikið vatn á eftir.

ÖRYGGISBLAÐ

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006, eins og henni var breytt með reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2020/878



Basacote® Plus 3M 16-8-12

Útgáfa 1.0	Dagsetning endurskoðunar: 10.12.2024	SDS-númer: M0250	Dagsetning síðustu útgáfu: - Dagsetning fyrstu útgáfu: 10.12.2024
---------------	--	---------------------	--

Leitið læknishjálpar.

4.2 Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og táfín

Einkenni : Inntaka getur valdið eftirtöldum áhrifum:
Rauðkornadreyri

4.3 Upplýsingar um tafarlausa læknisumönnun og sérstaka meðferð sem þörf er á

Meðhöndlun : Meðhöndlun í samræmi við sjúkdómseinkenni.

5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

5.1 Slökkvibúnaður

Viðeigandi slökkvimiðlar : Vatn
Þurrslökkviefni
Vatnsgufa
Beitið slökkviaðgerðum sem henta aðstæðum og umhverfi á viðkomandi stað.

Óhentugir slökkvimiðlar : Afkastamikil vatnsdæla
Koltvísýringur (CO₂)
Froða
Sandur

5.2 Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

Sérstakar hættur við slökkvistarf : Hitaniðurbrot getur valdið losun á ertandi lofttegundum og gufum.
Látið burtrennsli frá slökkvistarfi ekki komast í niðurföll eða vatnsföll.

Hættuleg brennsluefni : Köfnunarefnisoxíð (NO_x)
Fosfóroxíð
Brennisteinsoxíð

5.3 Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Sérstakur hlífðarbúnaður fyrir slökkvilið : Notið sjálfstætt öndunartæki við slökkvistarf ef nauðsyn krefur.

Nánari upplýsingar : Safnið menguðu slökkvivatni sérstaklega. Það má ekki losa í niðurföll.
Farga verður brunaleifum og menguðu slökkvivatni í samræmi við gildandi reglugerðir á viðkomandi stað.
Efnið sjálft brennir ekki.

ÖRYGGISBLAÐ

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006, eins og henni var breytt með reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2020/878



Basacote® Plus 3M 16-8-12

Útgáfa	Dagsetning	SDS-númer:	Dagsetning síðustu útgáfu: -
1.0	endurskoðunar: 10.12.2024	M0250	Dagsetning fyrstu útgáfu: 10.12.2024

6. LIÐUR: Ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað fyrir slysi

6.1 Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

Varúðarráðstafanir fyrir fólk : Notið persónuhlífar.
Forðist snertingu við augu, húð og fatnað.
Þvoið menguð föt áður en þau eru notuð aftur.
Varist innöndun ryks.
Upplýsingar um persónuvarnir er að finna í 8. kafla.
Atriði varðandi förgun, sjá kafla 13.

6.2 Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins : Skolið efninu ekki út í yfirborðsvatn eða niður í skólperfi.
Komið í veg fyrir frekari leka eða að meira hellist niður sé það hættulaust.
Ef mengun frá efninu kemst í ár, vötn eða niðurföll látið viðkomandi yfirvöld vita.

6.3 Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Hreinsunaraðferðir : Hreinsið upp og setjið í vel merkt ílát.

6.4 Tilvísun í aðra liði

Upplýsingar um persónuvarnir er að finna í 8. kafla., Atriði varðandi förgun, sjá kafla 13.

7. LIÐUR: Meðhöndlun og geymsla

7.1 Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun

Ábendingar um örugga meðhöndlun : Varist snertingu við húð og augu.
Notið persónuhlífar.
Haldið fjarri brennanlegum efnum.
Haldið fjarri hitagjöfum og íkveikjuvöldum.
Ekki á að leyfa reykningar, mat og drykk á vinnusvæðinu.
Fargið skolvatninu í samræmi við lands- og staðbundnar reglur.

Ábendingar um bruna- og sprengivarnir : Engra sérstakra varúðarráðstafana er krafist.

Hreinlætisráðstafanir : Má ekki geyma hjá matvælum og öðrum neysluvörum eða fóðri. Þvoið hendurnar áður en borðað, drukkið eða reykrt er.
Þvoið hendurnar fyrir vinnuhlé og í lok vinnudags.

7.2 Örugg geymsluskilyrði, þ.m.t. vegna mögulegs ósamrýmanleika

Nánari upplýsingar um geymsluaðstæður : Haldið frá hita- og neistagjöfum - Reykingar bannaðar. Verjið gegn beinu sólarljósi. Verjið gegn raka. Verjið gegn mengun.

Ábendingar um geymslu með : Haldið fjarri brennanlegum efnum.

ÖRYGGISBLAÐ

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006, eins og henni var breytt með reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2020/878



Basacote® Plus 3M 16-8-12

Útgáfa 1.0 Dagsetning endurskoðunar: 10.12.2024 SDS-númer: M0250 Dagsetning síðustu útgáfu: -
Dagsetning fyrstu útgáfu: 10.12.2024

Öðrum efnum Má ekki geyma hjá sterkum sýrum.
Má ekki geyma hjá sterkum bösum.
Má ekki geyma hjá matvælum og öðrum neysluvörum eða fóðri.

Frekari upplýsingar um stöðugleika við geymslu : Verjið gegn frosti, hita og beinu sólarljósi.

7.3 Sértek, endanleg notkun

Sértek notkun : Á ekki við

8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífar

8.1 Eftirlitsbreytur

Viðmiðunarmörk váhrifa á vinnustað

Efnispættir	CAS-nr.	Tegund gildis (Tegund váhrifa)	Eftirlitsbreytur	Grunnur
Ferrous sulfate monohydrate	17375-41-6	TWA	1 mg/m ³ (Járn)	IS OEL

Afleitt hámark án merkjanlegra áhrifa (DNEL) samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006:

Heiti efnis	Endanleg notkun	Váhrifaleiðir	Möguleg áhrif á heilbrigði	Gildi
ammonium nitrate	Starfsfólk	Innöndun	Langvarandi altæk áhrif	36 mg/m ³
	Starfsfólk	Snerting við húð	Langvarandi altæk áhrif	5,12 mg/kg líkamsþyngdar/sólarhring
	Neytendur	Inntaka	Langvarandi altæk áhrif	2,56 mg/kg líkamsþyngdar/sólarhring
	Neytendur	Innöndun	Langvarandi altæk áhrif	8,9 mg/m ³
	Neytendur	Snerting við húð, Inntaka	Langvarandi altæk áhrif	2,56 mg/kg líkamsþyngdar/sólarhring
ammonium sulphate	Starfsfólk	Snerting við húð	Langvarandi altæk áhrif	42,667 mg/kg
	Starfsfólk	Innöndun	Langvarandi altæk áhrif	11,167 mg/m ³
	Notkun neytenda	Um munn	Langvarandi altæk áhrif	6,4 mg/kg
	Notkun neytenda	Snerting við húð	Langvarandi altæk áhrif	12,8 mg/kg
	Notkun neytenda	Innöndun	Langvarandi altæk áhrif	1,667 mg/kg
Borates, tetra sodium	Starfsfólk	Innöndun	Langvarandi	17,04 mg/m ³

ÖRYGGISBLAÐ

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006, eins og henni var breytt með reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2020/878



Basacote® Plus 3M 16-8-12

Útgáfa 1.0 Dagsetning endurskoðunar: 10.12.2024 SDS-númer: M0250 Dagsetning síðustu útgáfu: -
Dagsetning fyrstu útgáfu: 10.12.2024

salts, pentahydrate			staðbundin áhrif	
	Starfsfólk	Innöndun	Bráð staðbundin áhrif	17,04 mg/m ³
	Starfsfólk	Innöndun	Langvarandi altæk áhrif	9,8 mg/m ³
	Neytendur	Um munn	Bráð altæk áhrif	1,15 mg/kg líkamsþyngdar/sólarhring
	Neytendur	Innöndun	Langvarandi staðbundin áhrif	3,4 mg/m ³
	Neytendur	Um munn	Langvarandi altæk áhrif	1,15 mg/m ³
	Neytendur	Innöndun	Langvarandi altæk áhrif	4,9 mg/m ³

Styrkur þar sem engin áhrif eru fyrirsjáanleg (PNEC) samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006:

Heiti efnis	Umhverfishólf	Gildi
ammonium nitrate	Skólphreinsistöð	18 mg/l
ammonium sulphate	Ósalt vatn	0,312 mg/l
	Sjávarvatn	0,0312 mg/l
	Ósamfelld notkun/losun	0,53 mg/l
	Jarðvegur	62,6 mg/kg
		16,12 mg/l
	Ósalt vatn	0,063 mg/kg
Borates, tetra sodium salts, pentahydrate	Ósalt vatn	2,9 mg/l
	Sjávarvatn	2,9 mg/l
	Jarðvegur	5,7 mg/l
	Skólphreinsistöð	10 mg/l

8.2 Váhrifavarnir

Persónuhlífar

Hlífðargleraugu/ andlitsvörn : Hlífðargleraugu með hliðarvörn í samræmi við EN 166

Hlífðarhanskar

Efni : Hanskar

Tilskipun : Búnaður skal vera í samræmi við staðal EN 374

Athugasemdir

: Af því að hér er um að ræða blöndu mismunandi efna er ekki hægt að reikna út endingu hinna ýmsu hanskaefna fyrirfram; því þarf að prófa hana fyrir notkun.

Húð- og líkamshlífar : Langerma vinnufatnaður

Öndunargríma : Notið öndunargrímu með viðurkenndri síu til að verjast ryki og úða.
Búnaður skal vera í samræmi við staðal EN 14387

Síugerð : Síugerð P

ÖRYGGISBLAÐ

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006, eins og henni var breytt
með reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2020/878



Basacote® Plus 3M 16-8-12

Útgáfa 1.0	Dagsetning endurskoðunar: 10.12.2024	SDS-númer: M0250	Dagsetning síðustu útgáfu: - Dagsetning fyrstu útgáfu: 10.12.2024
---------------	--	---------------------	--

Ráðstafanir til verndar : Farið eftir venjulegum hollustu- og -öryggisstarfsvenjum.
Þvoið menguð föt áður en þau eru notuð aftur.

9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1 Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Eðlisástand	: í föstu formi
Litur	: grænt
Lykt	: ekkert
Bræðslumark og bræðslumarksbil	: ekki ákveðið
Suðumark, suðumarksbil	: ekki ákveðið
Eldfimi	: Brennir ekki
Efra sprengimark / Efra eldfimimark	: Á ekki við
Neðra sprengimark / Neðra eldfimimark	: Á ekki við
Blossamark	: Á ekki við
Sjálfsíkveikjumark	: óeldfimt
Niðurbrotshitastig	: > 130 °C
pH	: 4,5 - 5,5 (20 °C) Styrkleiki: 100 g/l
Leysni Vatnsleysni	: uppleysanlegt

ÖRYGGISBLAÐ

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006, eins og henni var breytt með reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2020/878



Basacote® Plus 3M 16-8-12

Útgáfa 1.0	Dagsetning endurskoðunar: 10.12.2024	SDS-númer: M0250	Dagsetning síðustu útgáfu: - Dagsetning fyrstu útgáfu: 10.12.2024
---------------	--	---------------------	--

Deilistuðull: n-oktanól/vatn	: Á ekki við
Rúmpýngd	: 1.050 - 1.250 kg/m ³
Einkenni agna Dreifing kornastærðar	: D50 = 3 mm ± 0,3 mm

9.2 Aðrar upplýsingar

Sprengiefni	: Ekki sprengifimur
Eldmyndandi (oxandi) eiginleikar	: Efnið eða efnablandan er ekki flokkað/flokkuð sem eldnærandi.
Sjálfkveiking	: ekki sjálfsíkveikjandi

10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni

10.1 Hvarfgirni

Ekki er vitað um neina hættulega hvörfun við venjulegar notkunaraðstæður.

10.2 Efnafræðilegur stöðugleiki

Stöðugt við venjulegar aðstæður.

10.3 Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Hættuleg hvörfun	: Yfirleitt engin fyrirsjáanleg. Hitun getur losað hættulegar gufur.
------------------	---

10.4 Skilyrði sem ber að varast

Skilyrði sem ber að varast	: Heitur flötur / heitir fletir Beinir hitagjafir.
----------------------------	---

10.5 Ósamrýmanleg efni

Efni sem skal varast	: Sterkir basar Lífræn efni Málmar í duftformi
----------------------	--

10.6 Hættuleg niðurbrotsefni

Hættuleg niðurbrotsefni	: Köfnunarefnisoxíð (NO _x) Fosfóroxíð
-------------------------	--

ÖRYGGISBLAÐ

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006, eins og henni var breytt með reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2020/878

Basacote® Plus 3M 16-8-12



Útgáfa 1.0	Dagsetning endurskoðunar: 10.12.2024	SDS-númer: M0250	Dagsetning síðustu útgáfu: - Dagsetning fyrstu útgáfu: 10.12.2024
---------------	--	---------------------	--

Brennisteinsoxíð
Ammoníak

11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar

11.1 Upplýsingar um hættuflokka eins og skilgreint er í reglugerð (EB) nr. 1272/2008

Bráð eiturhrif

Fyrirliggjandi gögn nægja ekki til að uppfylla flokkunarviðmiðanir.

Efni:

Bráð eiturhrif við inntöku : Áætluð bráð eiturhrif: > 2.000 mg/kg
Aðferð: Útreikningsaðferð

Efnisbættir:

ammonium nitrate:

Bráð eiturhrif við inntöku : Mat: Efnið eða efnablandan hefur engin bráð eiturhrif við inntöku

Bráð eiturhrif við innöndun : Mat: Efnið eða efnablandan hefur engin bráð eiturhrif við innöndun

Bráð eiturhrif á húð : Mat: Efnið eða efnablandan hefur engin bráð eiturhrif á húð

Ferrous sulfate monohydrate:

Bráð eiturhrif við inntöku : LD50: > 300 - < 2.000 mg/kg
Mat: Hættulegt við inntöku.

Bráð eiturhrif við innöndun : Mat: Efnið eða efnablandan hefur engin bráð eiturhrif við innöndun

Bráð eiturhrif á húð : Mat: Efnið eða efnablandan hefur engin bráð eiturhrif á húð

Copper(II) sulfate, pentahydrate (1:1:5):

Bráð eiturhrif við inntöku : LD50 (Rotta): 482 mg/kg
Mat: Hættulegt við inntöku.

Bráð eiturhrif við innöndun : Mat: Efnið eða efnablandan hefur engin bráð eiturhrif við innöndun

Bráð eiturhrif á húð : Mat: Efnið eða efnablandan hefur engin bráð eiturhrif á húð

Borates, tetra sodium salts, pentahydrate:

Bráð eiturhrif við inntöku : Mat: Efnið eða efnablandan hefur engin bráð eiturhrif við inntöku

ÖRYGGISBLAÐ

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006, eins og henni var breytt með reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2020/878



Basacote® Plus 3M 16-8-12

Útgáfa 1.0	Dagsetning endurskoðunar: 10.12.2024	SDS-númer: M0250	Dagsetning síðustu útgáfu: - Dagsetning fyrstu útgáfu: 10.12.2024
---------------	--	---------------------	--

Bráð eiturrhif við innöndun : Mat: Efnið eða efnablandan hefur engin bráð eiturrhif við innöndun

Bráð eiturrhif á húð : Mat: Efnið eða efnablandan hefur engin bráð eiturrhif á húð

Fatty acids, C16-18, compds. with C16-18-alkyl amines:

Bráð eiturrhif við inntöku : Mat: Efnið eða efnablandan hefur engin bráð eiturrhif við inntöku

Bráð eiturrhif við innöndun : Mat: Efnið eða efnablandan hefur engin bráð eiturrhif við innöndun

Bráð eiturrhif á húð : Mat: Efnið eða efnablandan hefur engin bráð eiturrhif á húð

Húðæting eða -erting

Fyrirliggjandi gögn nægja ekki til að uppfylla flokkunarviðmiðanir.

Efnisbættir:

ammonium nitrate:

Mat : Engin húðerting

Ferrous sulfate monohydrate:

Mat : Ertir húð.

Copper(II) sulfate, pentahydrate (1:1:5):

Mat : Engin húðerting

Borates, tetra sodium salts, pentahydrate:

Mat : Engin húðerting

Fatty acids, C16-18, compds. with C16-18-alkyl amines:

Mat : Engin húðerting

Alvarlegur augnskaði eða -erting

Fyrirliggjandi gögn nægja ekki til að uppfylla flokkunarviðmiðanir.

Efni:

Tegund : Kanína
Aðferð : Leiðbeiningar fyrir OECD-próf 405
Niðurstaða : Engin augnerting
Athugasemdir : Byggist á gögnum frá svipuðum efnum

ÖRYGGISBLAÐ

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006, eins og henni var breytt með reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2020/878

Basacote® Plus 3M 16-8-12



Útgáfa 1.0	Dagsetning endurskoðunar: 10.12.2024	SDS-númer: M0250	Dagsetning síðustu útgáfu: - Dagsetning fyrstu útgáfu: 10.12.2024
---------------	--	---------------------	--

Efnisþættir:

ammonium nitrate:

Tegund	: Kanína
Tímalengd váhrifa	: 24 h
Mat	: Ertir augu.
Aðferð	: Leiðbeiningar fyrir OECD-próf 405

Ferrous sulfate monohydrate:

Mat	: Ertir augu.
-----	---------------

Copper(II) sulfate, pentahydrate (1:1:5):

Mat	: Hætta á alvarlegum augnskaða.
-----	---------------------------------

Borates, tetra sodium salts, pentahydrate:

Tegund	: Kanína
Niðurstaða	: Ertir augu.

Fatty acids, C16-18, compds. with C16-18-alkyl amines:

Mat	: Hætta á alvarlegum augnskaða.
-----	---------------------------------

Næming húðar eða öndunarfæra

Húðnæming

Fyrirliggjandi gögn nægja ekki til að uppfylla flokkunarviðmiðanir.

Næming öndunarfæra

Fyrirliggjandi gögn nægja ekki til að uppfylla flokkunarviðmiðanir.

Efnisþættir:

ammonium nitrate:

Mat	: Veldur ekki húðnæmingu.
Mat	: Veldur ekki næmingu öndunarfæra.

Ferrous sulfate monohydrate:

Mat	: Veldur ekki húðnæmingu.
Mat	: Veldur ekki næmingu öndunarfæra.

Copper(II) sulfate, pentahydrate (1:1:5):

Mat	: Veldur ekki húðnæmingu.
Mat	: Veldur ekki næmingu öndunarfæra.

ÖRYGGISBLAÐ

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006, eins og henni var breytt með reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2020/878

Basacote® Plus 3M 16-8-12



Útgáfa 1.0	Dagsetning endurskoðunar: 10.12.2024	SDS-númer: M0250	Dagsetning síðustu útgáfu: - Dagsetning fyrstu útgáfu: 10.12.2024
---------------	--	---------------------	--

Borates, tetra sodium salts, pentahydrate:

- Mat : Veldur ekki húðnæmingu.
- Mat : Veldur ekki næmingu öndunarfæra.

Fatty acids, C16-18, compds. with C16-18-alkyl amines:

- Mat : Veldur ekki húðnæmingu.
- Mat : Veldur ekki næmingu öndunarfæra.

Stökkbreytandi áhrif á kímfrumur

Fyrirliggjandi gögn nægja ekki til að uppfylla flokkunarviðmiðanir.

Efnispættir:

ammonium nitrate:

- Erfðaeiturhrif í glasi : Aðferð: Leiðbeiningar fyrir OECD-próf 471
Niðurstaða: neikvæð
- Stökkbreytandi áhrif á kímfrumur- Mat : Vægi rökstuddra vísbendinga styður ekki flokkun sem kímfrumustökkbreytivald.

Ferrous sulfate monohydrate:

- Stökkbreytandi áhrif á kímfrumur- Mat : Vægi rökstuddra vísbendinga styður ekki flokkun sem kímfrumustökkbreytivald.

Copper(II) sulfate, pentahydrate (1:1:5):

- Stökkbreytandi áhrif á kímfrumur- Mat : Vægi rökstuddra vísbendinga styður ekki flokkun sem kímfrumustökkbreytivald.

Borates, tetra sodium salts, pentahydrate:

- Erfðaeiturhrif í glasi : Athugasemdir: Prófanir í glasi sýndu engin stökkbreytihrif
Byggist á gögnum frá svipuðum efnum
- Stökkbreytandi áhrif á kímfrumur- Mat : Vægi rökstuddra vísbendinga styður ekki flokkun sem kímfrumustökkbreytivald.

Fatty acids, C16-18, compds. with C16-18-alkyl amines:

- Stökkbreytandi áhrif á kímfrumur- Mat : Vægi rökstuddra vísbendinga styður ekki flokkun sem kímfrumustökkbreytivald.

Krabbameinsvaldandi áhrif

Fyrirliggjandi gögn nægja ekki til að uppfylla flokkunarviðmiðanir.

ÖRYGGISBLAÐ

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006, eins og henni var breytt með reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2020/878

Basacote® Plus 3M 16-8-12



Útgáfa 1.0	Dagsetning endurskoðunar: 10.12.2024	SDS-númer: M0250	Dagsetning síðustu útgáfu: - Dagsetning fyrstu útgáfu: 10.12.2024
---------------	--	---------------------	--

Efnisbættir:

ammonium nitrate:

Krabbameinsvaldandi áhrif - : Ekki hægt að flokka sem krabbameinsvald í mönnum.
Mat

Ferrous sulfate monohydrate:

Krabbameinsvaldandi áhrif - : Ekki hægt að flokka sem krabbameinsvald í mönnum.
Mat

Copper(II) sulfate, pentahydrate (1:1:5):

Krabbameinsvaldandi áhrif - : Ekki hægt að flokka sem krabbameinsvald í mönnum.
Mat

Borates, tetra sodium salts, pentahydrate:

Athugasemdir : Tilraunir á dýrum sýndu engin krabbameinsvaldandi áhrif.
Byggist á gögnum frá svipuðum efnum

Krabbameinsvaldandi áhrif - : Ekki hægt að flokka sem krabbameinsvald í mönnum.
Mat

Fatty acids, C16-18, compds. with C16-18-alkyl amines:

Krabbameinsvaldandi áhrif - : Ekki hægt að flokka sem krabbameinsvald í mönnum.
Mat

Eiturhrif á æxlun

Fyrirliggjandi gögn nægja ekki til að uppfylla flokkunarviðmiðanir.

Efnisbættir:

ammonium nitrate:

Eiturhrif á æxlun - Mat : Engin eiturhrif á æxlun
Engin áhrif á eða um brjóstagjöf

Ferrous sulfate monohydrate:

Eiturhrif á æxlun - Mat : Engin eiturhrif á æxlun
Engin áhrif á eða um brjóstagjöf

Copper(II) sulfate, pentahydrate (1:1:5):

Eiturhrif á æxlun - Mat : Engin eiturhrif á æxlun
Engin áhrif á eða um brjóstagjöf

ÖRYGGISBLAÐ

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006, eins og henni var breytt með reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2020/878

Basacote® Plus 3M 16-8-12



Útgáfa 1.0	Dagsetning endurskoðunar: 10.12.2024	SDS-númer: M0250	Dagsetning síðustu útgáfu: - Dagsetning fyrstu útgáfu: 10.12.2024
---------------	--	---------------------	--

Borates, tetra sodium salts, pentahydrate:

- Áhrif á frjósemi : Prófunargerð: rannsókn á eiturrhrifum á æxlunarhæfni og þroskun
Tegund: Rotta
Notkun: Um munn
Niðurstaða: Fundist hafa eiturrhrif á fósturvísa og skaðleg áhrif á afkvæmi.
Athugasemdir: Skýrar vísbendingar um skaðleg áhrif á æxlun, frjósemi og/eða þroskun úr tilraunum á dýrum
- Eiturrhrif á æxlun - Mat : Skýrar vísbendingar um skaðleg áhrif á æxlun, frjósemi og/eða þroskun úr tilraunum á dýrum
- Engin áhrif á eða um brjóstagjöf

Fatty acids, C16-18, compds. with C16-18-alkyl amines:

- Eiturrhrif á æxlun - Mat : Engin eiturrhrif á æxlun
- Engin áhrif á eða um brjóstagjöf

STOT – einstök áverkun

Fyrirliggjandi gögn nægja ekki til að uppfylla flokkunarviðmiðanir.

Efnisþættir:

ammonium nitrate:

- Mat : Efnið eða efnablandan er ekki flokkað sem efni með sértæk eiturrhrif á marklíffæri eftir einstaka áverkun.

Ferrous sulfate monohydrate:

- Mat : Efnið eða efnablandan er ekki flokkað sem efni með sértæk eiturrhrif á marklíffæri eftir einstaka áverkun.

Copper(II) sulfate, pentahydrate (1:1:5):

- Mat : Efnið eða efnablandan er ekki flokkað sem efni með sértæk eiturrhrif á marklíffæri eftir einstaka áverkun.

Borates, tetra sodium salts, pentahydrate:

- Mat : Efnið eða efnablandan er ekki flokkað sem efni með sértæk eiturrhrif á marklíffæri eftir einstaka áverkun.

Fatty acids, C16-18, compds. with C16-18-alkyl amines:

- Mat : Efnið eða efnablandan er ekki flokkað sem efni með sértæk eiturrhrif á marklíffæri eftir einstaka áverkun.

ÖRYGGISBLAÐ

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006, eins og henni var breytt með reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2020/878

Basacote® Plus 3M 16-8-12



Útgáfa 1.0	Dagsetning endurskoðunar: 10.12.2024	SDS-númer: M0250	Dagsetning síðustu útgáfu: - Dagsetning fyrstu útgáfu: 10.12.2024
---------------	--	---------------------	--

STOT – endurtekin áverkun

Fyrirliggjandi gögn nægja ekki til að uppfylla flokkunarviðmiðanir.

Efnisbættir:

ammonium nitrate:

Mat : Efnið eða efnablandan er ekki flokkað sem efni með sértæk eiturhrif á marklíffæri eftir endurtekna áverkun.

Ferrous sulfate monohydrate:

Mat : Efnið eða efnablandan er ekki flokkað sem efni með sértæk eiturhrif á marklíffæri eftir endurtekna áverkun.

Copper(II) sulfate, pentahydrate (1:1:5):

Mat : Efnið eða efnablandan er ekki flokkað sem efni með sértæk eiturhrif á marklíffæri eftir endurtekna áverkun.

Borates, tetra sodium salts, pentahydrate:

Mat : Efnið eða efnablandan er ekki flokkað sem efni með sértæk eiturhrif á marklíffæri eftir endurtekna áverkun.

Fatty acids, C16-18, compds. with C16-18-alkyl amines:

Váhrifaleiðir : Inntaka
Mat : Efnið eða efnablandan er flokkað sem efni með sértæk eiturhrif á marklíffæri eftir endurtekna áverkun, í flokk 2.

Eiturhrif við endurtekna skammta

Efnisbættir:

ammonium nitrate:

Tegund : Rotta
NOAEL : > 1.500 mg/kg
Notkun : Um munn
Tímalengd váhrifa : 28 d

Tegund : Rotta
NOAEL : = 256 mg/kg
Notkun : Um munn
Tímalengd váhrifa : 52 w
Aðferð : Leiðbeiningar fyrir OECD-próf 453

Tegund : Rotta
NOAEL : >= 185 mg/kg
Notkun : innöndun (ryk/úði/reyskur)
Tímalengd váhrifa : 2 w
Aðferð : Leiðbeiningar fyrir OECD-próf 412

ÖRYGGISBLAÐ

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006, eins og henni var breytt með reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2020/878



Basacote® Plus 3M 16-8-12

Útgáfa 1.0	Dagsetning endurskoðunar: 10.12.2024	SDS-númer: M0250	Dagsetning síðustu útgáfu: - Dagsetning fyrstu útgáfu: 10.12.2024
---------------	--	---------------------	--

Eiturhrif við ásvelgingu

Fyrirliggjandi gögn nægja ekki til að uppfylla flokkunarviðmiðanir.

Efnisbættir:

ammonium nitrate:

Engin eiturhrif við ásvelgingu skráð

Ferrous sulfate monohydrate:

Engin eiturhrif við ásvelgingu skráð

Copper(II) sulfate, pentahydrate (1:1:5):

Engin eiturhrif við ásvelgingu skráð

Borates, tetra sodium salts, pentahydrate:

Engin eiturhrif við ásvelgingu skráð

Fatty acids, C16-18, compds. with C16-18-alkyl amines:

Engin eiturhrif við ásvelgingu skráð

11.2 Upplýsingar um aðra hættu

Innkirtlatruflandi eiginleikar

Efni:

Mat : Efnið/blandan inniheldur ekki hluti sem eru taldir hafa innkirtlatruflandi eiginleika samkvæmt REACH f-lið 57. gr. eða úthlutaðri reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2017/2100 eða reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2018/605 í stigum 0,1% eða hærri.

12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar

12.1 Eiturhrif

Efnisbættir:

ammonium nitrate:

Eiturhrif í fiski : LC50 (Fiskur): > 100 mg/l
Tímalengd váhrifa: 96 h

Eiturhrif í halafló og öðrum vatnahryggleysingjum : EC50 (Daphnia (Halafló)): 490 mg/l
Tímalengd váhrifa: 48 h

Eitrað þörungum/vatnajurtum : ErC50 (kísilþörungar): 1.700 mg/l

ÖRYGGISBLAÐ

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006, eins og henni var breytt með reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2020/878

Basacote® Plus 3M 16-8-12



Útgáfa 1.0	Dagsetning endurskoðunar: 10.12.2024	SDS-númer: M0250	Dagsetning síðustu útgáfu: - Dagsetning fyrstu útgáfu: 10.12.2024
---------------	--	---------------------	--

Tímalengd váhrifa: 10 h

Eiturhrif í örverum : EC50 (virk eðja): 1.000 mg/l
Tímalengd váhrifa: 3 h
Aðferð: Viðmiðunarreglur OECD um prófun íðefna 209

Copper(II) sulfate, pentahydrate (1:1:5):

Eiturhrif í fiski : LC50 (Pimephales promelas (breiðkollur)): 38,4 - 256,2 g/l
Tímalengd váhrifa: 96 h

Eiturhrif í halafló og öðrum vatnahryggleysingjum : EC50 (Daphnia magna (halafló)): 33,8 - 792 g/l
Tímalengd váhrifa: 48 h

M-stuðull (Bráð eiturhrif í vatni) : 10

Eiturhrif í fiski (Langvinn eiturhrif) : NOEC: 66 g/l
Tímalengd váhrifa: 14 d

Eiturhrif í halafló og öðrum vatnahryggleysingjum (Langvinn eiturhrif) : 21,5 - 181 g/l
Tímalengd váhrifa: 21 d
Tegund: Daphnia magna (halafló)

M-stuðull (Langvinn eiturhrif í vatni) : 1

Borates, tetra sodium salts, pentahydrate:

Eiturhrif í fiski : (Pimephales promelas (breiðkollur)): 79,7 mg/l
Prófunargerð: LC50

Eiturhrif í halafló og öðrum vatnahryggleysingjum : LC50 (Ceriodaphnia dubia (vatnsfló)): 91 mg/l

Eitrað þörungum/vatnajurtum : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grænþörungur)): 52,4 mg/l

Eiturhrif í fiski (Langvinn eiturhrif) : NOEC: 6,4 mg/l
Tegund: Danio rerio (sebradanni)

Eiturhrif í halafló og öðrum vatnahryggleysingjum (Langvinn eiturhrif) : NOEC: 14,2 mg/l
Tegund: Daphnia magna (halafló)

Fatty acids, C16-18, compds. with C16-18-alkyl amines:

M-stuðull (Bráð eiturhrif í vatni) : 10

M-stuðull (Langvinn eiturhrif í : 1

ÖRYGGISBLAÐ

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006, eins og henni var breytt með reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2020/878

Basacote® Plus 3M 16-8-12



Útgáfa 1.0	Dagsetning endurskoðunar: 10.12.2024	SDS-númer: M0250	Dagsetning síðustu útgáfu: - Dagsetning fyrstu útgáfu: 10.12.2024
---------------	--	---------------------	--

vatni)

Mat á visteiturhrifum

Bráð eiturrhif í vatni : Mjög eitrað lífi í vatni.

Langvinn eiturrhif í vatni : Mjög eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

12.2 Þrávirkni og niðurbrotanleiki

Efnisþættir:

ammonium nitrate:

Lífbrjótanleiki : Athugasemdir: Aðferðum við ákvörðun lífbrjótanleika er ekki hægt að beita við ólífræn efni.

12.3 Uppsöfnun í lífverum

Efnisþættir:

ammonium nitrate:

Uppsöfnun í lífverum : Athugasemdir: Uppsöfnun í lífverum er ólíkleg.

Deilistuðull: n-oktanól/vatn : log Pow: -3,1

Copper(II) sulfate, pentahydrate (1:1:5):

Deilistuðull: n-oktanól/vatn : Athugasemdir: Á ekki við

Borates, tetra sodium salts, pentahydrate:

Deilistuðull: n-oktanól/vatn : log Pow: -1,53 (22 °C)

12.4 Hreyfanleiki í jarðvegi

Engar upplýsingar liggja fyrir

12.5 Niðurstöður úr mati á PBT- og vPvB-eiginleikum

Efni:

Mat : Í efninu/efnablöndunni eru engir þættir sem teljast þrávirkir, safnast fyrir í lífverum og eitraðir (PBT-efni) eða mjög þrávirkir og mjög þrávirk efni sem safnast fyrir í lífverum í miklum mæli (vPvB-efni) sem nemur 0,1% eða meira.

Efnisþættir:

Borates, tetra sodium salts, pentahydrate:

Mat : Efnið er ekki þrávirkt, safnast upp í lífverum og eitrað (PBT). Efnið er ekki mjög þrávirkt og mjög uppsöfnunarefni (vPvB).

ÖRYGGISBLAÐ

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006, eins og henni var breytt með reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2020/878



Basacote® Plus 3M 16-8-12

Útgáfa 1.0	Dagsetning endurskoðunar: 10.12.2024	SDS-númer: M0250	Dagsetning síðustu útgáfu: - Dagsetning fyrstu útgáfu: 10.12.2024
---------------	--	---------------------	--

12.6 Innkirtlatruflandi eiginleikar

Efni:

Mat : Efnið/blandan inniheldur ekki hluti sem eru taldir hafa innkirtlatruflandi eiginleika samkvæmt REACH f-lið 57. gr. eða úthlutaðri reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2017/2100 eða reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2018/605 í stigum 0,1% eða hærri.

12.7 Önnur skaðleg áhrif

Engar upplýsingar liggja fyrir

13. LIÐUR: Förgun

13.1 Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Efni : Skolið efninu ekki út í yfirborðsvatn eða niður í skólpkerfi. Fargið í samræmi við staðbundin laga- og reglugerðarákvæði. Notandi ætti að ákveða úrgangskóða með hliðsjón af notkun efnisins.

Mengaðar umbúðir : Tæmið efnisafganga úr umbúðum. Tóm ílát á að flytja í viðurkennda sorpmeðhöndlunarstöð til endurvinnslu eða förgunar.

14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga

14.1 UN-númer eða kenninúmer

ADR : Flokkast ekki sem hættulegur varningur

IMDG : UN 2071

IATA : UN 2071

14.2 Rétt UN-sendingarheiti

ADR : Flokkast ekki sem hættulegur varningur

IMDG : AMMONIUM NITRATE BASED FERTILIZER

IATA : Ammonium nitrate based fertilizer

14.3 Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga

ADR : Flokkast ekki sem hættulegur varningur

Flokkur Áhættupáttum

IMDG : 9

IATA : 9

ÖRYGGISBLAÐ

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006, eins og henni var breytt með reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2020/878



Basacote® Plus 3M 16-8-12

Útgáfa 1.0	Dagsetning endurskoðunar: 10.12.2024	SDS-númer: M0250	Dagsetning síðustu útgáfu: - Dagsetning fyrstu útgáfu: 10.12.2024
---------------	--	---------------------	--

14.4 Pökkunarflokkur

ADR : Flokkast ekki sem hættulegur varningur

IMDG

Pökkunarflokkur : III
Merkimiðar : 9
EmS Kóði : F-H, S-Q
Athugasemdir : Ammoníumsambönd

IATA (Farmur)

Pökkunarleiðbeiningar : 958
(vöruloftför)
Pökkunarleiðbeiningar (LQ) : Y958
Pökkunarflokkur : III
Merkimiðar : Miscellaneous Dangerous Goods

IATA_P (Farþegi)

Pökkunarleiðbeiningar : 958
(farþegaloftför)
Pökkunarleiðbeiningar (LQ) : Y958
Pökkunarflokkur : III
Merkimiðar : Miscellaneous Dangerous Goods

14.5 Umhverfishættur

ADR : Flokkast ekki sem hættulegur varningur

IMDG

Sjávarmengunarvaldur : nei

14.6 Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda

Flutningaflokkur/-ar sem lýst er hér eru eingöngu til fróðleiks og byggja eingöngu á eiginleikum efnisins óinnþökkuðu eins og því er lýst í þessu öryggisblaði. Flutningsflokkarnir geta verið mismunandi eftir flutningshætti, umbúðastærð og breytilegum reglum eftir svæðum eða löndum.

14.7 Flutningar búlkaframs á sjó samkvæmt gerningi Alþjóðasiglingamálastofnunarinnar

Reglugerðargrundvöllur : IMSBC kóða
IMSBC-hópur : B

15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk

15.1 Sértæk ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis

REACH – Takmarkanir á framleiðslu, markaðssetningu : Á ekki við
og notkun ákveðinna hættulegra efna, lagana og vara
(Viðauki XVII)

REACH - Grár listi sérlega uggvænlegra efna (59. grein). : Borates, tetra sodium salts,
pentahydrate

REACH - Listi með efnum sem eru leyfis skyld (Viðauki XIV) : Á ekki við

ÖRYGGISBLAÐ

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006, eins og henni var breytt með reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2020/878



Basacote® Plus 3M 16-8-12

Útgáfa 1.0	Dagsetning endurskoðunar: 10.12.2024	SDS-númer: M0250	Dagsetning síðustu útgáfu: - Dagsetning fyrstu útgáfu: 10.12.2024
---------------	--	---------------------	--

Reglugerð (EB) nr. 1005/2009 varðandi efni sem eyða : Á ekki við
ósonlaginu

Reglugerð (ESB) 2019/1021 um þrávirk, lífræn : Á ekki við
mengunarefni

Reglugerð (ESB) 2019/1148 um markaðssetningu og notkun
undirstöðuefnis sprengiefna

Þessi vara heyrir undir reglugerð (ESB) 2019/1148: Tilkynna skal ammonium nitrate (VIÐAUKI I)
um öll grunsamleg viðskipti og veruleg hvarf og þjófnaður til
viðkomandi landsbundins tengiliðs.

Seveso III: Tilskipun 2012/18/ESB Evrópuþingsins og ráðsins um aðgerðir gegn stórslysahættum
þar sem hættuleg efni koma við sögu.

1 Ammoníumnítrat: Áburður
sem getur sundrast á
sjálfbæran hátt

15.2 Efnaöryggismat

Á ekki við

16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar

Orðréttur texti hættusetninga

H272	: Getur aukið bruna, eldmyndandi (oxandi).
H302	: Hættulegt við inntöku.
H315	: Veldur húðertingu.
H318	: Veldur alvarlegum augnskaða.
H319	: Veldur alvarlegri augnertingu.
H360FD	: Getur haft skaðleg áhrif á frjósemi. Getur haft skaðleg áhrif á börn í móðurkviði.
H373	: Getur skaðað líffæri við langvinn eða endurtekin váhrif vegna inntöku.
H400	: Mjög eitrað lífi í vatni.
H410	: Mjög eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

Orðréttur texti annarra skammstafana

Acute Tox.	: Bráð eiturhrif
Aquatic Acute	: Skammtíma- (bráð) hætta fyrir vatnsumhverfi
Aquatic Chronic	: Langvarandi (langvinn) hætta fyrir vatnsumhverfi
Eye Dam.	: Alvarlegur augnskaði
Eye Irrit.	: Augnerting
Ox. Sol.	: Eldnærandi fastefni
Repr.	: Eiturhrif á æxlun

ÖRYGGISBLAÐ

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006, eins og henni var breytt með reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2020/878



Basacote® Plus 3M 16-8-12

Útgáfa 1.0	Dagsetning endurskoðunar: 10.12.2024	SDS-númer: M0250	Dagsetning síðustu útgáfu: - Dagsetning fyrstu útgáfu: 10.12.2024
---------------	--	---------------------	--

Skin Irrit.	:	Húðerting
STOT RE	:	Sértæk eiturrhrif á marklíffæri – endurtekin váhrif
IS OEL	:	Iceland. Reglur um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum.
IS OEL / TWA	:	fyrir 8 tíma

ADN - Evrópusamningur um millilandaflutninga á hættulegum farmi á vegum; ADR - Samningur um millilandaflutninga á hættulegum farmi á vegum; AIC - Áströlsk úttekt á iðnaðarefnum; ASTM - Ameríska efnaprófunarstofan; bw - Líkamshyngd; CLP - Reglugerð um flokkun, merkingu og umbúðir efna og efnablandna; reglugerð (EB) nr. 1272/2008; CMR - Krabbameinsvaldur, stökkbreytivaldur eða efni sem hefur eiturrhrif á æxlun; DIN - Staðall hýsku staðlastofnunarinnar; DSL - Innanlandslisti hekktra efna í Kanada; ECHA - Efnastofnun Evrópu; EC-Number - Númer Evrópubandalagsins; ECx - Styrkur tengdur x% váhrifum; ELx - hyngdarhlutfall tengt x% váhrifum; EmS - Neyðaráætlun; ENCS - Skrá yfir eldri og ný hrein efni Japan; ErCx - Styrkur tengdur x% vaxtarhraða; GHS - Hnattsamræmt kerfi; GLP - Góðar starfsvenjur við rannsóknir; IARC - Alhjóðakrabbameinsrannsóknastofnunin; IATA - Alhjóðasamband flugfélaga; IBC - Alhjóðakóði varðandi hönnun og útbúnað skipa sem flytja hættuleg kemísk efni í lausu; IC50 - Helmingur hámarkshömlunarstyrks; ICAO - Alhjóðaflugmálastofnunin; IECSC - Skrá yfir eldri kemískar efnavöru í Kína; IMDG - Alhjóðlegur kóði um siglingu með hættulegan varning; IMO - Alhjóðasiglingamálastofnunin; ISHL - Japönsk lög um öryggi og heilsu í iðnaði; PICCS - Skrá yfir efnavörur og efni á Filipseyjum; ISO - Alhjóðlegu staðlasamtökin; KECI - Skrá yfir eldri kemískar efnavörur í Kóreu; LC50 - Banvænn styrkur 50% hýðis í prófi; LD50 - Banvænn skammtur 50% hýðis í prófi (miðgildisbanaskammtur); MARPOL - Alhjóðasamningur um varnir gegn mengun frá skipum; n.o.s. - Ekki skilgreint á annan hátt; NO(A)EC - Engar (auka-)verkanir komu fram; NO(A)EL - Mörk um engin merkjanleg, skaðleg áhrif; NOELR - Ekkert merkjanlegt hyngdarhlutfall; NZIoC - Skrá yfir efnavörur á Nýja-Sjálandi; OECD - Efnahags- og framfarastofnunin; OPPTS - Skrifstofa efnaöryggis og mengunarvarna; PBT - hrávirkt efni sem safnast fyrir í lífverum og eru eitruð; PICCS - Skrá yfir efnavörur og efni á Filipseyjum; (Q)SAR - (Megindleg) vensl efnabyggingar og virkni; REACH - Reglugerð Evrópuhingsins og ráðsins nr. 1907/2006 varðandi skráningu, mat og leyfisveitingu efna; RID - Reglur um millilandaflutninga á hættulegum farmi með járnbrautum; SADT - Sjálfhraðandi niðurbrotshiti; SDS - Öryggisblað; SVHC - sérlega varasamt efni; TCSI - Skrá yfir efnavörur í Taílandi; TECI - Tæland Skrá yfir íðefni; TSCA - Lög BNA um eftirlit með eitrefnum; UN - Sameinuðu hjóðirnar; UNRTDG - Ráðleggingar Sameinuðu hjóðanna varðandi flutning hættulegs farms; vPvB - Mjög hrávirkt og safnast mjög fyrir í lífverum

Nánari upplýsingar

Upplýsingarnar á þessu öryggisblaði eru sannar og réttar eftir okkar bestu vitund, upplýsingum og sannfæringu á birtingardegi þeirra. Upplýsingarnar eru aðeins hugsaðar sem ábendingar um örugga meðhöndlun, notkun, úrvinnslu, geymslu, flutning, förgun og sleppingu og gilda því ekki sem yfirlýsing um ábyrgð á gæðavottun. Upplýsingarnar eiga eingöngu við það efni sem tilgreint er og gilda ekki endilega um sama efni ef það er notað ásamt öðrum efnum eða á annan hátt en lýst er í upplýsingunum.

IS / IS