



Vyhovuje dodatku II nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění nařízení (EU) č. 453/2010 - Česká republika

Bezpečnostní list

Revize: 04. 09. 2012
Nahrazuje revizi: 06. 03 2012
Verze: 2.0

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název: 320530 BONDEX Matt

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Doporučená použití: Mořidlo na dřevu

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel: Dyrup A/S.
Gladsaxevej 300
DK-2860 Søborg
Tel: +45 39 57 93 00
Fax: +45 39 57 93 93
Email: productsafety@dyrup.dk

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Kontaktujte místní složky záchranného systému

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle DPD:

Viz oddíl 16 obsahující plné znění R vět a H vět.

Nejzávažnější nepříznivé účinky:

Výrobek není klasifikován jako nebezpečný podle pravidel klasifikace a označování látek a směsí.

2.2. Prvky označení

S věty:

Uchovávejte mimo dosah dětí.
Nevdechujte páry/aerosoly.
Zamezte styku s kůží.
Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdla.
Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

Jiná označení:

Hadry napuštěné výrobkem mohou způsobit samovolné vznícení.
Xn; R65 není vyžadováno kvůli vysoké viskozitě výrobku.
Obsahuje kobalt karboxylát a 2-butanon oxim. Může způsobit alergickou reakci.
Bezpečnostní list k dispozici na vyžádání pro odborné uživatele.

2.3. Další nebezpečnost

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Registrační číslo	číslo CAS/EC	Látka	Klasifikace DSD/ Klasifikace CLP	w/w%	Pozn.
-	64742-48-9	Ropa (petroleum), hydrogenovaná	Xn;R65 R66	40-55	1)
-	265-150-3	těžká	Asp. Tox. 1;H304	-	-
-	68409-81-4	Kobalt karboxylát	Xn;R22 Xi;R38 R43 N;R51/53	0,1-0,5	-
-	270-066-5	-	Acute Tox. 4 *;H302 Skin Irrit. 2	-	-
-	-	-	;H315 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Chronic 2;H411	-	-
-	96-29-7	2-butanon oxim	Xn;R21 Carc3;R40 Xi;R41 R43	0,1-0,5	-
-	202-496-6	-	Carc. 2;H351 Acute Tox. 4 *;H312 Eye Dam. 1	-	-
-	-	-	;H318 Skin Sens. 1;H317	-	-
-	55406-53-6	3-jodo-2-propynyl butylkarbamát	Xn;R20/22 Xi;R41-R37 R43 N;R50	<0,1	-
-	259-627-5	-	Eye Dam. 1;H318 Aquatic Acute 1	-	-
-	-	-	;H400 Aquatic Chronic 1;H410 Acute Tox. 4	-	-
-	-	-	;H302 Acute Tox. 4;H332 Skin Sens. 1	-	-
-	-	-	;H317 STOT SE 3;H335	-	-

1) Obsahuje méně než 0,1 % benzenu.

Viz oddíl 16 obsahující plné znění R vět a H vět.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Vdechnutí:

Přesuňte se na čerstvý vzduch. Postiženého sledujte. V případě přetrvávajících obtíží vyhledejte lékařskou pomoc.

Požítí:

Důkladně vypláchněte ústa a po malých doušcích vypijte 1-2 sklenice vody. Nevyvolávejte zvracení. Pokud dojde ke zvracení, držte hlavu dole, aby obsah žaludku nevnikl do plic. Zavolejte lékaře/pohotovost.

Pokožka:

Svlékněte potřísněný oděv. Pokožku omyjte mýdlem a vodou. V případě přetrvávajících obtíží vyhledejte lékařskou pomoc.

Oči:

Vypláchněte vodou (nejlépe s použitím pomůcek pro vyplachování očí), dokud podráždění neustoupí. Pokud projevy přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc.

Popáleniny:

Oplachujte vodou, dokud bolest neustane. Svlékněte oděv, který není přilepený k pokožce – vyhledejte lékařskou pomoc/přesuňte se do nemocnice. Pokud je to možné, oplachujte až do ošetření lékařem.

Další informace:

Při lékařském ošetření ukažte bezpečnostní list nebo označení.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva

Haste práškem, pěnou, oxidem uhličitým nebo vodní mlhou.

Nevhodná hasiva

Nehaste proudem vody, který by mohl oheň rozšířit.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Výrobek se při požáru nebo zahřátí na vysoké teploty rozkládá a může uvolňovat hořlavé a jedovaté plyny. Zahřátí způsobí zvýšení tlaku v nádobě s rizikem prasknutí.

5.3. Pokyny pro hasiče

Přemístěte nádoby z postižené oblasti, pokud to lze bez rizika. Nevdechujte výpary a kouřové plyny – přesuňte se na čerstvý vzduch.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Pro pracovníky nezasahující v případě nouze: Používejte na dobře větraném pracovišti. Zákaz kouření a otevřeného ohně.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze:

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte vniknutí přípravku do kanalizace a/nebo povrchové vody. V případě kontaminace půdy nebo vodního prostředí nebo vylití do kanalizace uveďte příslušné úřady.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Na rozlitý přípravek použijte písek nebo jiný savý, nehořlavý materiál a přesuňte ho do vhodné nádoby na odpad.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 8 obsahující typy ochranného vybavení. Viz oddíl 13 obsahující pokyny pro odstraňování.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Výrobek používejte v dobře větraných prostorech. Veškeré kontaminované hadry, papír, filtry postřikové kabiny atd. mohou za určitých podmínek samovolně vzplanout. Veškerý kontaminovaný materiál umístěte do kovové nádoby s těsným víkem. Okamžitě odнесите z budovy. Zlikvidujte v souladu s místními nařízeními nebo spalte za kontrolovaných podmínek.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladujte bezpečně mimo dosah dětí a odděleně od potravin, krmiv pro zvířata, léků atd.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Právní základ:

Neobsahuje žádné látky podléhající nutnosti hlášení.

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly:

Používejte osobní ochranné prostředky vymezené níže.

Osobní ochranné prostředky, ochrana očí/obličej:

Používejte ochranné brýle, pokud je riziko stříknutí do očí.

Osobní ochranné prostředky, ochrana kůže:

Používejte rukavice. Typ materiálu: Nitrilová guma. Doba proniknutí: >8 hodin.

Osobní ochranné prostředky, ochrana dýchacích cest:

V případě nedostatečného větrání použijte schválenou masku s plynovým filtrem: A2 při riziku vdechnutí výparů. V případě

rozprašování použijte také částicový filtr P2 SL (bílý). Filtr má omezenou životnost a je nutno ho měnit. Řiďte se návodem k použití.

Omezování expozice životního prostředí: Zajistěte soulad s místními předpisy pro emise.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	Kapalné
Barva:	Bez údajů
Zápach:	Bez údajů
Prahová hodnota zápachu:	Bez údajů
pH (roztok pro použití):	Bez údajů
pH (koncentrát):	Bez údajů
Bod tání/bod tuhnutí:	Bez údajů
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	Bez údajů
Bod vzplanutí:	62°C
Rychlost odpařování:	Bez údajů
Hořlavost (pevné látky, plyny):	Bez údajů
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti:	Bez údajů
Horní/dolní mezní hodnoty výbušnosti:	Bez údajů
Tlak páry:	Bez údajů
Hustota páry:	Bez údajů
Relativní hustota:	Cca 0,9 g/cm ³
Rozpustnost:	Nemísitelné s následujícími: voda
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:	Bez údajů
Teplota samovznícení:	Bez údajů
Teplota rozkladu:	Bez údajů
Viskozita:	45 sekund v pohárku 4mm dle DIN (20°C)
Výbušné vlastnosti:	Bez údajů
Oxidační vlastnosti:	Bez údajů

9.2. Další informace

VOC (těkavé organické sloučeniny): max. 399 g/l

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

10.2. Chemická stabilita

Výrobek je stabilní při používání v souladu s pokyny dodavatele.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Zamezte zahřátí a kontaktu se zdroji zapálení.

10.5. Neslučitelné materiály

Silná oxidační činidla.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Výrobek se při požáru nebo zahřátí na vysoké teploty rozkládá a může uvolňovat hořlavé a jedovaté plyny.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita – ústní: Požití velkého množství může způsobit potíže.

Akutní toxicita – kožní:

Akutní toxicita – vdechnutí: Vdechování výparů organických rozpouštědel může způsobit bolest

Žíravost/dráždivost pro kůži:	hlavy, únavu a závrat'. Může dráždit dýchací ústrojí. Odmašťuje pokožku. Dlouhodobá expozice může způsobit podráždění a případnou infekci.
Vážné poškození očí/podráždění očí:	Může způsobit podráždění očí.
Senzibilizace:	Výrobek obsahuje látky, které mohou způsobit alergickou reakci.
Mutagenita:	
Karcinogenní vlastnosti:	
Reprodukční toxicita:	
Toxicita v případě jednorázové expozice:	
Toxicita v případě opakované nebo dlouhodobé expozice:	
Nebezpečnost při vdechnutí:	Při požití nebo zvracení může způsobit chemický zápal plic.
Jiné toxikologické účinky:	Dlouhodobé a časté vdechování výparů organických rozpouštědel může způsobit poškození mozku a ovlivnit játra a ledviny.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Výrobek obsahuje látky, které jsou toxické pro vodní organismy.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Výrobek obsahuje látky, které nejsou biologicky rozložitelné, což může způsobit dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

12.3. Bioakumulační potenciál

Zkušební údaje nejsou k dispozici.

12.4. Mobilita v půdě

Výrobek není mísitelný s vodou a rozpouštědlo se rychle vypařuje.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

12.6. Jiné nepříznivé účinky

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Výrobek by měl být odstraňován v souladu s místními předpisy. Kód EWC: 08 01 11

ODDÍL 14: Informace pro přepravu ADR/RID

14.1. Číslo OSN	-
14.2. Náležitý název OSN pro zásilku	-
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	-
14.4. Obalová skupina	-
Identifikační číslo nebezpečí	-
Kód omezení pro tunely:	-
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí	-

ADN

14.1. Číslo OSN	-
-----------------	---

- 14.2. Náležitý název OSN pro zásilku -
 - 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu -
 - 14.4. Obalová skupina -
 - 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí -
- Nebezpečnost pro životní prostředí v tankových plavidlech: -

IMDG

- 14.1. Číslo OSN -
 - 14.2. Náležitý název OSN pro zásilku -
 - 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu -
 - 14.4. Obalová skupina -
 - 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí -
- Segregační skupina předpisu IMDG: -

ICAO/IATA

- 14.1. Číslo OSN -
- 14.2. Náležitý název OSN pro zásilku -
- 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu -
- 14.4. Obalová skupina -

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1. Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Zvláštní ustanovení: Žádná

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo prováděno.

ODDÍL 16: Další informace

R věty: R20/22 Zdraví škodlivý při vdechování a při požití.
R21 Zdraví škodlivý při styku s kůží.
R22 Zdraví škodlivý při požití.

R38 Dráždí kůži.
R40 Podezření na karcinogenní účinky.
R41 Nebezpečí vážného poškození očí.
R43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.
R50 Vysoce toxický pro vodní organismy.
R51/53 Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
R65 Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic.
R66 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

H věty:

H302 Zdraví škodlivý při požití.
H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H315 Dráždí kůži.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318 Způsobuje vážné poškození očí.
H332 Zdraví škodlivý při vdechování.
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H351 Podezření na vyvolání rakoviny.
H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Školení:

Výrobek by měly používat jen osoby důkladně seznámené s tímto bezpečnostním listem.

Další informace:

Vzhledem k obsahu fungicidu je doporučeno použití výrobku jen na venkovní povrchy.