

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

SCOLEFIN CG 4x10 NAT

Datum revize: 11.10.2021

Kód produktu: CG4x10_NAT

Strana 1 z 7

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1 Identifikátor výrobku**

SCOLEFIN CG 4x10 NAT

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**Použití látky nebo směsi**

Výroba plastových výrobků a zboží včetně sestavování a přeměny, případně recyklace.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma: Ravago Distribution Center NV

Název ulice: Moerenstraat 85 A

Místo: B 2370 Arendonk

Telefon: +32 (0) 14672511

Fax: +32 (0) 14672012

e-mail: sdsinfo@ravago.com

Internet: www.ravago.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé**situace:**

+32(0)14672511

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1 Klasifikace látky nebo směsi****Nařízení (ES) č. 1272/2008**

Kategorie nebezpečí:

Karcinogenita: Carc. 2

Údaje o nebezpečnosti:

Podezření na vyvolání rakoviny.

2.2 Prvky označení**Další pokyny**

Tento produkt nemusí být označen informačním štítkem podle Přílohy I kapitoly 1.3.4 předpisu CLP.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**3.2 Směsi****Chemická charakteristika**

Termoplastický polymer (PP+GF+FR)

Nebezpečné složky

Číslo CAS	Název	Obsah
	Číslo ES	
	Indexové č.	
	Číslo REACH	
	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]	
65997-17-3	Glass fiber, not respirable	10-40 %
	266-046-0	
1309-64-4	Oxid antimonitý	1-5 %
	215-175-0	
	051-005-00-X	
	01-2119475613-35	
	Carc. 2; H351	

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz oddíl 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**4.1 Popis první pomoci**

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

SCOLEFIN CG 4x10 NAT

Datum revize: 11.10.2021

Kód produktu: CG4x10_NAT

Strana 2 z 7

Všeobecné pokyny

Poskytovatel první pomoci: Dbát na vlastní bezpečnost!
Zajistěte dostatečné větrání.

Při vdechnutí

Zajistěte dostatečné větrání.
Po vdechnutí produktů rozkladu vyvést postiženého na čerstvý vzduch a zklidnit.
Poradit se s lékařem.

Při styku s kůží

Roztavený produkt může způsobit těžké popáleniny.
Krusty produktu olupělé na pokožce neodstraňujte násilím ani rozpouštědlem.
Při kontaktu s roztaveným produktem zasaženou část pokožky rychle ochlaďte vodou.
Poradit se s lékařem.

Při zasažení očí

Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.

Při požití

Neposkytovat umělé dýchání z úst do úst nebo z úst do nosu. Použijte ambuvak nebo řízený resuscitátor.
NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
Poradit se s lékařem.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádné informace nejsou k dispozici.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Popáleniny způsobené roztaveným materiálem je třeba klinicky ošetřit.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva

Voda. Pěna. Oxid uhličitý (CO₂). Hasicí prášek. Písek.

Nevhodná hasiva

Žádné informace nejsou k dispozici.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Oxid uhličitý. Oxid uhelnatý uhlovodíky.

5.3 Pokyny pro hasiče

v případě požáru: Použít dýchací přístroj nezávislý na okolitém vzduchu. Ochranný oděv.

Další pokyny

V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zvláštní nebezpečí uklouznutí na vytékajícím/vylitém produktu. (Granulát)

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zašpiněné předměty a podlahu důkladně očistěte podle předpisů pro životní prostředí.
Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.
Při úniku plynu nebo při úniku do vodních zdrojů, do půdy nebo do kanalizace informujte příslušné orgány.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zachytit mechanicky. Zachycený materiál zpracovat podle kapitoly Likvidace. Nevylévejte do kanalizace.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

SCOLEFIN CG 4x10 NAT

Datum revize: 11.10.2021

Kód produktu: CG4x10_NAT

Strana 3 z 7

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**Opatření pro bezpečné zacházení**

Zajistěte dostatečné větrání.

Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu

Pamatujte na uzemnění nádrží, aparatur, čerpadel a odsávacích zařízení. Uchovávat mimo dosah tepelných zdrojů (např. horkých ploch), jisker a otevřeného ohně. Prach odsát přímo na místě vzniku. Prach může se vzduchem vytvářet výbušnou směs.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**Požadavky na skladovací prostory a nádoby**

Uchovávejte na chladném místě. Zajistěte dostatečné větrání.

Pokyny ke společnému skladování

skladovací teplota: < 40 °C

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**8.1 Kontrolní parametry****Mezní hodnoty**

Číslo CAS	Látka	ppm	mg/m ³	vlá/cm ³	Kategorie	Druh
1309-64-4	Oxid antimonitý, jako Sb	-	0,1		PEL	
		-	0,2		NPK-P	

Jiné údaje o limitních hodnotách

Pro některé přísady použité v tomto produktu existují expoziční limity. Jsou však obsaženy ve výrobku a za normálních podmínek zpracování se neočekává žádná expozice.

8.2 Omezování expozice**Vhodné technické kontroly**

Zajistit dostatečný přívod vzduchu a koncentrované odsávání na kritických místech.

Hygienická opatření

Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Nevdechujte prach.

Ochrana očí a obličeje

Používejte osobní ochranné prostředky pro oči a obličej.

Ochrana rukou

Používejte vhodné ochranné rukavice.

Ochrana kůže

Používat jen vhodný, pohodlně sedící a čistý ochranný oděv.

Ochrana dýchacích orgánů

Ochrana dýchacích cest je nutná při: V prašném prostředí. (filtrovací pŕlmaska (DIN EN 149).)

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství: pevný (Granulát)
 Barva: přirozený
 Zápach: bez zápachu

Metoda

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

SCOLEFIN CG 4x10 NAT

Datum revize: 11.10.2021

Kód produktu: CG4x10_NAT

Strana 4 z 7

pH: nelze použít

Informace o změnách fyzikálního stavu

Bod tání: 120 - 140 °C

Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: nelze použít

Bod vzplanutí: nelze použít

Hořlavost

tuhé látky: Žádné informace nejsou k dispozici.

Výbušné vlastnosti

V prašném prostředí. -> Výbušný vlivem prachu, Třída výbušnosti prachu: ST 1

Meze výbušnosti - dolní: nelze použít

Meze výbušnosti - horní: nelze použít

Zápalná teplota: nelze použít

Bod samozápalu

tuhé látky: Žádné informace nejsou k dispozici.

Teplota rozkladu: > 250 °C

Oxidační vlastnosti

nelze použít

Tlak par: nelze použít

Hustota: 1,20-1,40 g/cm³Synná hmotnost: 600 - 1000 kg/m³

Rozpustnost ve vodě: nerozpustný

Rozdělovací koeficient: nelze použít

Kinematická viskozita: nelze použít

Relativní hustota par: nelze použít

9.2 Další informace

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**10.1 Reaktivita**

Za běžných podmínek používání není tento materiál považován za reaktivní.

10.2 Chemická stabilita

Produkt je při dodržení doporučených podmínek skladování, používání a teploty chemicky stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Při řádné manipulaci a skladování nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Teploty nad tepelným rozkladem.

10.5 Neslučitelné materiály

Žádné informace nejsou k dispozici.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Oxid uhlíčitý. Oxid uhelnatý, uhlovodíky.

Bromovodík (HBr)

ODDÍL 11: Toxikologické informace**11.1 Informace o toxikologických účincích**

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

SCOLEFIN CG 4x10 NAT

Datum revize: 11.10.2021

Kód produktu: CG4x10_NAT

Strana 5 z 7

Toxikokinetika, látková výměna a distribuce

Žádné informace nejsou k dispozici.

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Číslo CAS	Název				
	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
1309-64-4	Oxid antimonitý				
	orální	LD50 > 34600 mg/kg	Potkan	IUCLID	

Žíravost a dráždivost

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizační účinek

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukční

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ODDÍL 12: Ekologické informace**12.1 Toxicita**

Nerozpustný v: Voda.

Číslo CAS	Název					
	Toxicita pro vodní organismy	Dávka	[h] [d]	Druh	Pramen	Metoda
1309-64-4	Oxid antimonitý					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 > 1000 mg/l	96 h	Danio rerio		
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50 67 mg/l	72 h	Selenastrum cparicornutum		
	Akutní toxicita crustacea	EC50 > 1000 mg/l	48 h	Daphnia magna		

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Produkt je z dosavadních zkušeností inertní a neodbouratelný.

12.3 Bioakumulační potenciál

Podle konzistence jakož i menší rozpustitelnosti produktů ve vodě je biodisponibilitnost nepravděpodobná.

12.4 Mobilita v půdě

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

SCOLEFIN CG 4x10 NAT

Datum revize: 11.10.2021

Kód produktu: CG4x10_NAT

Strana 6 z 7

13.1 Metody nakládání s odpady**Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku**

Možné látkové využití. Informujte se u výrobce nebo dodavatele o regeneraci nebo recyklaci.

Dbejte jinak na likvidaci odpadů ve vnitrozemí než jsou ES-směrnice. Zlikvidujte v souladu s úředními předpisy.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu**Pozemní přeprava (ADR/RID)****14.1 UN číslo:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.4 Obalová skupina:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)**14.1 UN číslo:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.4 Obalová skupina:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

Přeprava po moři (IMDG)**14.1 UN číslo:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.4 Obalová skupina:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1 UN číslo:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.4 Obalová skupina:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředíNEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ
PROSTŘEDÍ: ne**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

ODDÍL 15: Informace o předpisech**15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

Informace o předpisech EU

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

SCOLEFIN CG 4x10 NAT

Datum revize: 11.10.2021

Kód produktu: CG4x10_NAT

Strana 7 z 7

2010/75/EU (VOC): 0%

2004/42/ES (VOC): 0%

Specifická ustanovení, týkající se ochrany osob nebo životního prostředí**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

Pro látky obsažené v této směsi nebylo provedeno posouzení bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace**Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)**

H351 Podezření na vyvolání rakoviny.

Jiné údaje

Údaje jsou založeny na dnešním stavu našich znalostí, nepředstavují však žádné zajištění vlastností výrobku a neprokazují žádný smluvní právní poměr. Příjemce našich výrobků musí na vlastní zodpovědnost dodržovat stávající zákony a ustanovení.

(Údaje o nebezpečných obsažených látkách byly převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)