Reducompact

Bezpečnostní List

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830
Datum vydání: 07.05.2025 Verze: 1.0

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku : Směs
Název výrobku : Reducompact

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.2.1. Relevantní určené způsoby použití

Spec. průmyslového/profesionálního použití : Průmyslový
Pouze pro profesionální použití
Použití látky nebo směsi : Stínící nástřik na skleníky

1.2.2. Nedoporučené použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce
Lumiforte EMEA SAS
1 Rue Gaston Monmousseau, 1
38130 Echiroles Echirolles
Francie
T +33 (0)4 76 23 20 54
safety@lumiforte.com - www.lumiforte.com

Výrobce
Lumiforte EMEA B.V.
Geerstraat 8
5111 PS Baarle-Nassau
Nizozemsko
T +31 (0)1 35 07 53 99
safety@lumiforte.com - www.lumiforte.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Země	Organizace/společnost	Adresa	Telefonní číslo pro naléhavé situace	Komentář
	Poisons Information Centre Clinic For Occupational Medicine, 1st Medical Faculty, Charles University	Na Bojisti 1 128 00 Prague 2	+42 2 2491 9293 +42 2 2491 5402	

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)

Neklasifikováno

Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

2.2. Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

EUH-věty : EUH208 - Obsahuje reakční směs : 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7], 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1) (55965-84-9). Může vyvolat alergickou reakci.
EUH210 - Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

2.3. Další nebezpečnost

Neobsahuje látky PBT/vPvB ≥ 0,1% hodnocené v souladu s přílohou XIII nařízení REACH

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky

Nevztahuje se

3.2. Směsi

Tato směs neobsazuje žádné látky, které je třeba povinně uvádět podle čl. 3.2 Přílohy II směrnice REACH

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

První pomoc – všeobecné	:	Osobě v bezvědomí nikdy nic nepodávejte ústy. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc (pokud možno ukažte lékaři etiketu z výrobku).
První pomoc při vdechnutí	:	Umožněte postižené osobě dýchat čerstvý vzduch. Zajistěte, aby byl postižený v klidu.
První pomoc při kontaktu s kůží	:	Svlékněte potřísněný oděv a zasaženou část kůže omyjte vodou s jemným mýdlem, poté ji ještě opláchněte teplou vodou.
První pomoc při kontaktu s okem	:	Začněte ihned vyplachovat velkým množstvím vody. Při přetrvávající bolesti, mrkání nebo zarudnutí očí vyhledejte lékařskou pomoc.
První pomoc při požití	:	Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Vyhledejte lékařskou pohotovost.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy/účinky	:	Při očekávaných běžných podmínkách používání se nepředpokládá, že by hrozilo nějaké významné nebezpečí.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodné hasicí prostředky	:	Pěna. Suchý prášek. Oxid uhličitý. Vodní mlha. Písek.
Nevhodná hasiva	:	Nepoužívejte silný proud vody.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

5.3. Pokyny pro hasiče

Opatření pro hašení požáru	:	Zasažené nádoby ochlazujte stříkající vodou nebo vodní mlhou. Při hašení požáru chemických látek postupujte opatrně. Zabraňte pronikání vody z hašení do životního prostředí.
Ochrana při hašení požáru	:	Nevstupujte do místa požáru bez řádného ochranného vybavení, včetně ochrany dýchacího ústrojí.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Plány pro případ nouze	:	Evakuujte nepotřebné pracovníky.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Ochranné prostředky	:	Vybavte úklidový tým řádnými ochrannými pomůckami.
Plány pro případ nouze	:	Prostory odvětrávejte.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte proniknutí do odpadních vod a obecní kanalizace. Jestliže kapalina pronikne do odpadní vody nebo do veřejné kanalizace, uvědomte o tom příslušné úřady.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Způsoby čištění : Rozlitou tekutinu nechte co nejdříve vstřebat do inertní pevné látky, např. jílu nebo křemeliny. Uniklý produkt seberte. Skladujte odděleně od ostatních materiálů.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz nadpis 8. Omezování expozice a osobní ochranné pomůcky.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení : Před jídlem, pitím nebo kouřením, a než opustíte pracoviště, umyjte si ruce a další vystavené části těla vodou s jemným mýdlem. V místě zpracování zajistěte dobré větrání, aby nedocházelo k hromadění výparů.

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

Skladovací podmínky : Uchovávejte pouze v původní nádobě na chladném a dobře větraném místě mimo dosah: Nádobu uchovávejte zavřenou, pokud výrobek nepoužíváte.

Nekompatibilní látky : Silné zásady. Silné kyseliny.

Neslučitelné materiály : Zdroje vznícení. Přímé sluneční světlo.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

8.1.1 Vnitrostátní limitní hodnoty expozice na pracovišti a biologické limitní hodnoty

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.1.2. Sledovacích postupech doporučených

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.1.3. Uvolněné znečišťující látky ve vzduchu

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.1.4. DNEL a PNEC

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.1.5. Riziková pásma (Control banding)

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.2. Omezování expozice

8.2.1. Vhodné technické kontroly

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.2.2. Osobních ochranných prostředků

Osobní ochranné pomůcky:
Zabraňte veškerému zbytečnému vystavení této látce.

Symbol(y) osobních ochranných prostředků:



8.2.2.1. Ochrana očí a obličeje

Ochrana očí:
Protichemické brýle nebo ochranné brýle

8.2.2.2. Ochrana kůže

Ochrana rukou:
Používejte ochranné rukavice.

8.2.2.3. Ochrana cest dýchacích

Ochrana cest dýchacích:
Používejte vhodnou masku

8.2.2.4. Tepelné nebezpečí

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.2.3. Omezování a sledování expozice životního prostředí

Další informace:
Během používání nejezte, nepijte a nekuřte.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	:	Kapalina
Barva	:	Modrý.
Zápach	:	Charakteristická.
Práh zápachu	:	Nejsou dostupné žádné údaje
pH	:	7 – 8
Relativní rychlost odpařování (butylacetát = 1)	:	Nejsou dostupné žádné údaje
Bod tání / rozmezí bodu tání	:	Nejsou dostupné žádné údaje
Bod tuhnutí	:	Nejsou dostupné žádné údaje
Bod varu	:	Nejsou dostupné žádné údaje
Bod vzplanutí	:	Nejsou dostupné žádné údaje
Teplota samovznícení	:	Nejsou dostupné žádné údaje
Teplota rozkladu	:	Nejsou dostupné žádné údaje
Hořlavost (pevné látky, plyny)	:	Nehořlavý
Tlak páry	:	Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní hustota par při 20 °C	:	Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní hustota	:	Nejsou dostupné žádné údaje
Hustota	:	≈ 1,01
Rozpustnost	:	Nejsou dostupné žádné údaje
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	:	Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita, kinematická	:	≈ 1980,198 mm^2/s
Viskozita, dynamická	:	≈ 2000 mPa.s
Výbušnost	:	Nejsou dostupné žádné údaje
Oxidační vlastnosti	:	Nejsou dostupné žádné údaje
Omezené množství	:	Nejsou dostupné žádné údaje

9.2. Další informace

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

10.2. Chemická stabilita

Nebylo stanoveno.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nebylo stanoveno.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Přímé sluneční světlo. Extrémně vysoké nebo nízké teploty.

10.5. Neslučitelné materiály

Silné kyseliny. Silné zásady.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

dým. Oxid uhelnatý. Oxid uhličitý.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita (orální)	:	Neklasifikováno
Akutní toxicita (pokožka)	:	Neklasifikováno
Akutní toxicita (vdechnutí)	:	Neklasifikováno
Žíravost/dráždivost pro kůži	:	Neklasifikováno pH: 7 – 8
Doplňkové informace	:	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna
Vážné poškození očí/podráždění očí	:	Neklasifikováno pH: 7 – 8
Doplňkové informace	:	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže	:	Neklasifikováno
Doplňkové informace	:	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna
Mutagenita v zárodečných buňkách	:	Neklasifikováno
Doplňkové informace	:	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna
Karcinogenita	:	Neklasifikováno
Doplňkové informace	:	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna
Toxicita pro reprodukci	:	Neklasifikováno
Doplňkové informace	:	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	:	Neklasifikováno
Doplňkové informace	:	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	:	Neklasifikováno
Doplňkové informace	:	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna
Nebezpečnost při vdechnutí	:	Neklasifikováno
Doplňkové informace	:	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna

Reducompact	
Viskozita, kinematická	≈ 1980,198 mm^2/s

Možné nežádoucí účinky na lidské zdraví a příznaky : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Nebezpečnost pro vodní prostředí, krátkodobou (akutní) : Neklasifikováno
Nebezpečnost pro vodní prostředí, dlouhodobou (chronickou) : Neklasifikováno

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Reducompact	
Perzistence a rozložitelnost	Nebylo stanoveno.

12.3. Bioakumulační potenciál

Reducompact	
Bioakumulační potenciál	Nebylo stanoveno.

12.4. Mobilita v půdě

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Doplňkové informace : Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Doporučení týkající se likvidace produktu/obalu : Likvidujte bezpečným způsobem podle místních/národních předpisů.
Ekologie - odpadní materiály : Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

V souladu s ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1 UN číslo

UN číslo (ADR) : Nevztahuje se
Číslo OSN (IMDG) : Nevztahuje se
UN číslo (IATA) : Nevztahuje se
Číslo OSN (ADN) : Nevztahuje se
Číslo OSN (RID) : Nevztahuje se

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Oficiální název pro přepravu (ADR) : Nevztahuje se
Oficiální název pro přepravu (IMDG) : Nevztahuje se
Oficiální název pro přepravu (IATA) : Nevztahuje se
Oficiální název pro přepravu (ADN) : Nevztahuje se
Oficiální název pro přepravu (RID) : Nevztahuje se

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR
Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu (ADR) : Nevztahuje se

IMDG
Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu (IMDG) : Nevztahuje se

IATA
Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu (IATA) : Nevztahuje se

ADN
Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu (ADN) : Nevztahuje se

RID
Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu (RID) : Nevztahuje se

14.4. Obalová skupina

Obalová skupina (ADR) : Nevztahuje se
Obalová skupina (IMDG) : Nevztahuje se
Obalová skupina (IATA) : Nevztahuje se
Balicí skupina (ADN) : Nevztahuje se
Obalová skupina (RID) : Nevztahuje se

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Nebezpečný pro životní prostředí : Žádná
Způsobuje znečištění mořské vody : Žádná
Další informace : Nejsou dostupné žádné doplňující informace

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Pozemní přeprava
Nevztahuje se

Doprava po moři
Nevztahuje se

Letecká přeprava
Nevztahuje se

Vnitrozemská lodní doprava
Nevztahuje se

Železniční přeprava
Nevztahuje se

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

Nevztahuje se

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

15.1.1. Předpisy EU

Příloha XVII nařízení REACH (omezující podmínky)

Neobsahuje látky, na něž se vztahují omezení podle přílohy XVII

Příloha XIV nařízení REACH (Seznam látek podléhajících povolení)

Neobsahuje látky zařazené do Přílohy XIV REACH

Seznamu látek podléhajících registraci podle nařízení REACH (SVHC)

Neobsahuje žádné látky REACH kandidáta

Nařízení PIC (EU 649/2012, předchozí souhlas po předchozím informování)

Neobsahuje látky podléhající nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 649/2012 ze dne 4. července 2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek.

Nařízení o perzistentních organických znečišťujících látkách (EU 2019/1021, perzistentní organické znečišťující látky)

Neobsahuje látky podléhající nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2019/1021 ze dne 20. června 2019 o perzistentních organických znečišťujících látkách

Nařízení o poškozování ozonové vrstvy (EU 1005/2009)

Neobsahuje látky podléhající NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1005/2009 ze dne 16. září 2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu.

Nařízení o prekurzorech výbušnin (EU 2019/1148)

Neobsahuje žádnou látku, na kterou se vztahuje nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/1148 ze dne 20. června 2019 o uvádění na trh a používání prekurzorů výbušnin.

Nařízení o prekurzorech drog (ES 273/2004)

Neobsahuje látku, na kterou se vztahuje nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 273/2004 ze dne 11. února 2004 o výrobě a uvádění na trh některých látek používaných k nedovolené výrobě omamných a psychotropních látek.

15.1.2. Národní předpisy

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo vypracováno hodnocení chemické bezpečnosti

ODDÍL 16: Další informace

Zdroje dat : NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006.

Další informace : Žádný/á.

Úplné znění vět H a EUH:	
EUH208	Obsahuje reakční směs : 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7], 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1) (55965-84-9). Může vyvolat alergickou reakci.
EUH210	Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

Bezpečnostní list (BL), EU

Tyto informace vycházejí z našich současných poznatků a jejich účelem je popsat výrobek výhradně z hlediska požadavků na ochranu zdraví, bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí. Nesmějí být být chápány jako záruka jakýchkoli konkrétních vlastností výrobku.