

Sunett®

Verze 1.3	Datum revize: 14.06.2021	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000033712	Datum posledního vydání: 10.06.2021 Datum prvního vydání: 03.07.2019
--------------	-----------------------------	--------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název : Sunett®
Kód výrobku : 000000000020008657
Č. CAS : 55589-62-3

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi : Potravinářská přísada, Farmaceutických výrobek
Doporučená omezení použití : Není známo.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma : Celanese Sales Germany GmbH
Am Unisyspark 1
65843 Sulzbach (Taunus), Germany
Email osoby odpovědné za bezpečnostní list : HazCom@celanese.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

CHEMTREC: +1 703 527 3887 (Collect calls accepted)

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)
Není nebezpečnou látkou nebo směsí.

2.2 Prvky označení

Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)
Není nebezpečnou látkou nebo směsí.

2.3 Další nebezpečnost

Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

Ekologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s

Sunett®

Verze 1.3 Datum revize: 14.06.2021 Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000033712 Datum posledního vydání: 10.06.2021 Datum prvního vydání: 03.07.2019

delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

Toxikologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

Nebezpečí výbuchu prachu.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

Č. CAS : 55589-62-3

Složky

Neobsahuje nebezpečné složky :		
6-methyl-1,2,3-oxathiazin-4(3H)-one 2,2-dioxide, potassium salt	55589-62-3 259-715-3	100

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

- Všeobecné pokyny : Nenechávejte postiženého bez dozoru.
- Při vdechnutí : Je-li postižený v bezvědomí, uložte jej do bezpečné polohy a zajistěte lékařskou pomoc.
Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.
- Při styku s kůží : Při přetrvávajícím podráždění pokožky je nutno uvědomit lékaře.
Při zasažení kůže ji důkladně opláchněte vodou.
Při znečištění oděvu jej odložte.
- Při styku s očima : Oči preventivně vypláchněte vodou.
Odstraňte kontaktní čočky.
Chraňte nezraněné oko.
Široce otevřete oči a vyplachujte.
Při přetrvávajícím podráždění očí vyhledejte odborného lékaře.
- Při požití : Udržujte volné dýchací cesty.
Nepodávejte mléko ani alkoholické nápoje.
Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy.
Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.

Sunett®

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 10.06.2021
1.3	14.06.2021	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 03.07.2019
			000000033712

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Není známo.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetření : Symptomatické ošetření.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva : Voda
Pěna
Hasicí prášek
Oxid uhličitý (CO₂)

Nevhodná hasiva : Plný proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné produkty spalování : Oxidy uhlíku
Oxidy dusíku (NO_x)
Oxidy síry

5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče : Při hašení použijte v případě nutnosti dýchací přístroj s uzavřeným okruhem.

Další informace : Běžná opatření při chemických požárech.
Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Opatření na ochranu osob : Používejte vhodné ochranné prostředky.
Je nutno vyloučit vznik prachu.
Nevdechujte prach.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí : Zabraňte dalšímu unikání nebo rozlítí, není-li to spojeno s rizikem.
Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do kanalizace, informujte příslušné úřady.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Čistící metody : Uložte do vhodné uzavřené nádoby.

Sunett®

Verze 1.3	Datum revize: 14.06.2021	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000033712	Datum posledního vydání: 10.06.2021 Datum prvního vydání: 03.07.2019
--------------	-----------------------------	--------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz odstavce: 7, 8, 11, 12 a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

- Pokyny pro bezpečné zacházení : Zamezte styku s kůží a očima.
Osobní ochrana viz sekce 8.
V místě použití by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pít.
Oplachové vody zlikvidujte v souladu s místními a národními předpisy.
- Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu : Při vzniku prachu nutno zajistit přiměřené větrání.
- Hygienická opatření : Nejezte a nepijte při používání. Nekuřte při používání. Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce.
- Teplotní třída : T3
- Třída výbušnosti prachu : St1

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

- Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Nádobu skladujte dobře uzavřené na suchém, dobře větraném místě. Elektrické instalace / pracovní materiály musí vyhovovat technickým bezpečnostním normám.
- Další informace ke stabilitě při skladování : Skladujte na suchém místě.
Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

- Specifické (specifická) použití : Není známo.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Neobsahuje žádné látky s mezními hodnotami expozice na pracovišti.

Odvozená hladina bez účinku (DNEL) podle Nařízení (ES) č. 1907/2006:

Poznámky:	Tato látka je vyloučena z registrace podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH).
-----------	--------------------------------------------------------------------------------

Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC) podle Nařízení (ES) č. 1907/2006:

Poznámky:	Tato látka je vyloučena z registrace podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH).
-----------	--------------------------------------------------------------------------------

Sunett®

Verze 1.3	Datum revize: 14.06.2021	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000033712	Datum posledního vydání: 10.06.2021 Datum prvního vydání: 03.07.2019
--------------	-----------------------------	--------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

8.2 Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky

- Ochrana očí : Láhev s čistou vodou k výplachům očí
Dobře těsnící ochranné brýle
- Ochrana rukou
Materiál : Nitrilový kaučuk
Doba průniku : 480 min
Tloušťka rukavic : 1,5 mm
Směrnice : Zařízení musí splňovat požadavky EN374
Index ochrany : Třída 6
- Poznámky : Vhodnost pro příslušné pracoviště by měla být
prodiskutována s výrobcí ochranných rukavic.
- Ochrana kůže a těla : Prachotěsný ochranný oděv
Zvolte osobní ochranné prostředky podle množství a
koncentrace nebezpečné látky na pracovišti.
- Ochrana dýchacích cest : Pokud není zajištěno dostatečné místní odvětrávání nebo
pokud není posouzením expozice ověřeno, že expozice
nepřekračuje předepsané limitní hodnoty, použijte
prostředky ochrany dýchacích orgánů.
Zařízení musí splňovat požadavky EN143
- Filtr typu : Typ částic (P)
-

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

- Fyzický stav : prášek
- Barva : bílý
- Zápach : bez zápachu
- Horní mez výbušnosti / Horní
mez hořlavosti : nestanoveno
- Dolní mez výbušnosti / Dolní
mez hořlavosti : nestanoveno
- Bod vzplanutí : Nevztahuje se
- Teplota samovznícení : cca. 210 °C
- Teplota rozkladu
Teplota rozkladu : nestanoveno

Sunett®

Verze 1.3	Datum revize: 14.06.2021	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000033712	Datum posledního vydání: 10.06.2021 Datum prvního vydání: 03.07.2019
--------------	-----------------------------	--------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

pH	:	7 (20 °C)
Rozpustnost Rozpustnost ve vodě	:	270 g/l (20 °C)
Tlak páry	:	nestanoveno
Hustota	:	nestanoveno
Sypná měrná hmotnost	:	1.100 kg/m ³ (20 °C)

9.2 Další informace

Třída výbušnosti prachu	:	St1
Rychlost odpařování	:	nestanoveno

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

10.2 Chemická stabilita

Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce	:	Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu. Prach může tvořit se vzduchem výbušnou směs.
-------------------	---	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit	:	Údaje nejsou k dispozici
------------------------------------	---	--------------------------

10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat	:	Nevztahuje se
------------------------------------------	---	---------------

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Termický rozklad	:	Oxidy síry Oxidy dusíku (NO _x)
------------------	---	-----------------------------------------------

Sunett®

Verze 1.3	Datum revize: 14.06.2021	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000033712	Datum posledního vydání: 10.06.2021 Datum prvního vydání: 03.07.2019
--------------	-----------------------------	--------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Složky:

6-methyl-1,2,3-oxathiazin-4(3H)-one 2,2-dioxide, potassium salt:

Akutní orální toxicitu : LD50 (Potkan): 5.438 mg/kg
Metoda: Směrnice OECD 401 pro testování

Akutní dermální toxicitu : LD50 (Potkan): > 2.000 mg/kg
Metoda: Směrnice OECD 402 pro testování

Žiravost/dráždivost pro kůži

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Složky:

6-methyl-1,2,3-oxathiazin-4(3H)-one 2,2-dioxide, potassium salt:

Druh : Králík
Metoda : Směrnice OECD 404 pro testování
Výsledek : Nedráždí pokožku

Vážné poškození očí / podráždění očí

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Složky:

6-methyl-1,2,3-oxathiazin-4(3H)-one 2,2-dioxide, potassium salt:

Druh : Králík
Metoda : Směrnice OECD 405 pro testování
Výsledek : Nedochází k dráždění očí

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Senzibilizace kůže

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Dechová senzibilizace

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Složky:

6-methyl-1,2,3-oxathiazin-4(3H)-one 2,2-dioxide, potassium salt:

Druh : Myš
Metoda : Směrnice OECD 429 pro testování
Výsledek : negativní

Sunett®

Verze 1.3	Datum revize: 14.06.2021	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000033712	Datum posledního vydání: 10.06.2021 Datum prvního vydání: 03.07.2019
--------------	-----------------------------	--------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Složky:

6-methyl-1,2,3-oxathiazin-4(3H)-one 2,2-dioxide, potassium salt:

Genotoxicitě in vitro	:	Typ testu: Test podle Amese Metabolická aktivace: s nebo bez aktivace metabolismu Metoda: Směrnice OECD 471 pro testování Výsledek: negativní
		Typ testu: Studie in vitro týkající se cytogenity na buňkách savců Testovací systém: buňky čínského křečka Metabolická aktivace: s nebo bez aktivace metabolismu Metoda: Směrnice OECD 473 pro testování Výsledek: negativní
Genotoxicitě in vivo	:	Typ testu: In vivo jadérový test Druh: Myš Metoda: Směrnice OECD 474 pro testování Výsledek: negativní
		Typ testu: Test na chromozomální aberaci in vitro Druh: Myš Metoda: Směrnice OECD 475 pro testování Výsledek: negativní

Karcinogenita

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Složky:

6-methyl-1,2,3-oxathiazin-4(3H)-one 2,2-dioxide, potassium salt:

Druh	:	Myš
Metoda	:	Směrnice OECD 453 pro testování
Výsledek	:	Neexistuje důkaz karcinogenity ve studiích na zvířatech.

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Složky:

6-methyl-1,2,3-oxathiazin-4(3H)-one 2,2-dioxide, potassium salt:

Účinky na plodnost	:	Druh: Potkan Způsob provedení: Orálně Metoda: Směrnice OECD 415 pro testování Výsledek: Netoxický pro reprodukční schopnost
--------------------	---	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Sunett®

Verze 1.3	Datum revize: 14.06.2021	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000033712	Datum posledního vydání: 10.06.2021 Datum prvního vydání: 03.07.2019
--------------	-----------------------------	--------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Toxicita po opakovaných dávkách

Složky:

6-methyl-1,2,3-oxathiazin-4(3H)-one 2,2-dioxide, potassium salt:

Druh	:	Potkan
Způsob provedení	:	Orálně
Metoda	:	Směrnice OECD 408 pro testování
Poznámky	:	Při testech chronické toxicity nebyly pozorovány žádné nepříznivé účinky.

Aspirační toxicita

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Výrobek:

Hodnocení	:	Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.
-----------	---	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Další informace

Výrobek:

Poznámky	:	Údaje nejsou k dispozici
----------	---	--------------------------

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Složky:

6-methyl-1,2,3-oxathiazin-4(3H)-one 2,2-dioxide, potassium salt:

Toxicita pro ryby	:	LC50 (Brachydanio rerio (danio pruhované)): 1.800 - 2.500 mg/l Doba expozice: 96 h Metoda: Směrnice OECD 203 pro testování
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé	:	EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): > 1.000 mg/l Doba expozice: 24 h Metoda: Směrnice OECD 202 pro testování
Toxicita pro řasy/vodní rostliny	:	EC50 (Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)): > 100 mg/l Doba expozice: 72 h

Sunett®

Verze 1.3	Datum revize: 14.06.2021	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000033712	Datum posledního vydání: 10.06.2021 Datum prvního vydání: 03.07.2019
--------------	-----------------------------	--------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

Metoda: Směrnice OECD 201 pro testování

Toxicita pro mikroorganismy : EC₀ (Anaerobic bacteria): > 2.500 mg/l
Typ testu: Fermentation tube test

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Složky:

6-methyl-1,2,3-oxathiazin-4(3H)-one 2,2-dioxide, potassium salt:

Biologická odbouratelnost : Typ testu: Test na biologickou odbouratelnost
Inokulum: kal aktivovaný
Výsledek: Látka nesnadno biologicky odbouratelná.
Metoda: Směrnice OECD 302B pro testování

12.3 Bioakumulační potenciál

Údaje nejsou k dispozici

12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší..

Složky:

6-methyl-1,2,3-oxathiazin-4(3H)-one 2,2-dioxide, potassium salt:

Hodnocení : Látka nesplňuje kritéria pro PBT / vPvB podle přílohy XIII směrnice REACH..

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Výrobek:

Dodatkové ekologické informace : Údaje nejsou k dispozici

Sunett®

Verze 1.3	Datum revize: 14.06.2021	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000033712	Datum posledního vydání: 10.06.2021 Datum prvního vydání: 03.07.2019
--------------	-----------------------------	--------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Výrobek	:	Neodstraňujte zbytky vhozením do kanalizace. Neznečistěte stojící nebo tekoucí vody chemikálií nebo použitou nádobou. Odešlete společnosti s oprávněním k zacházení s odpady.
Znečištěné obaly	:	Vyprázdněte zbytky. Zlikvidujte jako nespoteřovaný výrobek. Prázdné nádoby znovu nepoužívejte.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo nebo ID číslo

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

14.4 Obalová skupina

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Nevztahuje se

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nevztahuje se na tento produkt, pokud je v dodávaném stavu.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

REACH - Omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, přípravků a předmětů (Příloha XVII)	:	Nevztahuje se
REACH - Seznam látek vzbuzujících mimořádné obavy podléhajících povolení (článek 59).	:	Nevztahuje se
REACH - Seznam látek podléhajících povolení (Příloha XIV)	:	Nevztahuje se
Rady (ES) č. 1005/2009 o látkách, které poškozují	:	Nevztahuje se

Sunett®

Verze 1.3	Datum revize: 14.06.2021	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000033712	Datum posledního vydání: 10.06.2021 Datum prvního vydání: 03.07.2019
--------------	-----------------------------	--------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

ozonovou vrstvu

Nařízení (EU) 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách (přepřacované znění) : Nevztahuje se

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek : Nevztahuje se

Seveso III: Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek. : Nevztahuje se

Těkavé organické sloučeniny : Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU ze dne 24. listopadu 2010 o průmyslových emisích (integrováné prevenci a omezování znečištění)
Nevztahuje se

Jiné předpisy:

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 286/2011, kterým se pro účely přizpůsobení technickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)
Zákon č. 350/2011 Sb. , o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění
Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví, v platném znění
Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění
Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší, v platném znění
Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, v platném znění
Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, v platném znění
Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

ODDÍL 16: Další informace

Plný text jiných zkratk

ADN - Evropská dohoda o mezinárodní říční přepravě nebezpečných věcí; ADR - Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí; AIIC - Australský seznam průmyslových chemických látek; ASTM - Americká společnost pro testování materiálů; bw - Tělesná hmotnost; CLP - Nařízení o klasifikaci v označování balení; Nařízení (ES) č. 1272/2008; CMR - Karcinogen, mutagen či reprodukčně toxická látka; DIN - Norma z německého institutu pro

Sunett®

Verze 1.3	Datum revize: 14.06.2021	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000033712	Datum posledního vydání: 10.06.2021 Datum prvního vydání: 03.07.2019
--------------	-----------------------------	--------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

normalizaci; DSL - Národní seznam látek (Kanada); ECHA - Evropská agentura pro chemické látky; EC-Number - Číslo Evropského společenství; ECx - Koncentrace při odpovědi x %; ELx - Intenzita zatížení při odpovědi x %; EmS - Havarijní plán; ENCS - Seznam stávajících a nových chemických látek (Japonsko); ErCx - Koncentrace při odpovědi ve formě růstu x %; GHS - Globálně harmonizovaný systém; GLP - Správná laboratorní praxe; IARC - Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny; IATA - Mezinárodní asociace leteckých dopravců; IBC - Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovina maximální inhibiční koncentrace; ICAO - Mezinárodní organizace civilního letectví; IECSC - Seznam stávajících chemických látek v Číně; IMDG - Mezinárodní námořní doprava nebezpečného zboží; IMO - Mezinárodní organizace pro námořní přepravu; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochraně zdraví v průmyslu (Japonsko); ISO - Mezinárodní organizace pro normalizaci; KECI - Seznam existujících chemických látek – Korea; LC50 - Smrtelná koncentrace pro 50 % populace v testu; LD50 - Smrtelná dávka pro 50 % populace v testu (medián smrtelné dávky); MARPOL - Mezinárodní úmluva o zabránění znečištění z lodí; n.o.s. - Jinak nespecifikováno; NO(A)EC - Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku; NO(A)EL - Dávka bez pozorovaného nepříznivého účinku; NOELR - Intenzita zatížení bez pozorovaného nepříznivého účinku; NZIoC - Novozélandský seznam chemických látek; OECD - Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj; OPPTS - Úřad pro chemickou bezpečnost a prevenci znečištění; PBT - Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka; PICCS - Filipínský seznam chemikálií a chemických látek; (Q)SAR - (Kvantitativní) vztah mezi strukturou a aktivitou; REACH - Nařízení Evropského parlamentu a Rady o registraci, hodnocení, povolování a omezení chemických látek (ES) č. 1907/2006; RID - Předpisy o mezinárodní železniční přepravě nebezpečného zboží; SADT - Teplota samourychlujícího se rozkladu; SDS - Bezpečnostní list; SVHC - látka vzbuzující mimořádné obavy; TCSI - Tchajwanský seznam chemických látek; TRGS - Technická pravidla pro nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole toxických látek (Spojené státy); UN - Organizace spojených národů; vPvB - Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Další informace

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem, informacím a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem, jeho použití, skladování, zpracování, přepravu, likvidaci a uvolnění a nemají být považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbýt platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmikoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.

CZ / CS