

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v
znení neskorších predpisov nariadenia
Komisie (EÚ) 2020/878.

H 2A30 FillCURE 0,5L 0,5L sudy z ocele



We create chemistry

Verzia 3.0	Dátum revízie: 19.12.2025	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 0000000000507352 68	Dátum posledného vydania: 08.06.2025 Dátum prvého vydania: 10.10.2023
---------------	------------------------------	--	--

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov : H 2A30 FillCURE 0,5L 0,5L sudy z ocele

Kód výrobku : 000000000050735268

Jendoznačný identifikátor
zloženie (UFI) : 3UTF-10M9-V00T-S8FH

1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Použitie látky/zmesi : Rozprašovanie
tvrdidlo

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Spoločnosť:

BASF Coatings France SAS
Z.I de Breuil-Le-Sec, Rue André
Pommery
60480 Breuil-Le-Sec
France

kontaktná adresa:

BASF Slovensko spol.s.r.o.
Einsteinova 23
851 01 Bratislava
Slovakia

Telefón: +421 2 58 266-170
E-mailová adresa: product-safety-coatings@basf.com

1.4 Núdzové telefónne číslo

Národné toxikologické informačné centrum:
Tel.: +421 2 54774-166
Fax: +421 2 54774-605
International emergency number:
+49 180 2273-112

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878.

H 2A30 Fillicure 0,5L 0,5L sudy z ocele



We create chemistry

Verzia 3.0	Dátum revízie: 19.12.2025	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 0000000000507352 68	Dátum posledného vydania: 08.06.2025 Dátum prvého vydania: 10.10.2023
---------------	------------------------------	--	--

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

Horľavé kvapaliny, Kategória 3	H226: Horľavá kvapalina a pary.
Senzibilizácia kože, Kategória 1	H317: Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia, Kategória 3, Centrálny nervový systém	H336: Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia, Kategória 3, Dýchací systém	H335: Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

2.2 Prvky označovania

Označovanie (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

Výstražné piktogramy :



Výstražné slovo : Pozor

Výstražné upozornenia : H226 Horľavá kvapalina a pary.
H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Doplňkové údaje o nebezpečenstve : EUH066 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

Bezpečnostné upozornenia : **Prevenčia:**

P210 Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.
P261 Zabráňte vdychovaniu hmly alebo pár.
P280 Noste ochranné rukavice/ ochranný odev/ ochranné okuliare/ ochranu tváre/ prostriedky na ochranu sluchu.

Odozva:

P303 + P361 + P353 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku ihneď opláchnite vodou.
P304 + P340 + P312 PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878.

H 2A30 Fillicure 0,5L 0,5L sudy z ocele



We create chemistry

Verzia 3.0	Dátum revízie: 19.12.2025	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 0000000000507352 68	Dátum posledného vydania: 08.06.2025 Dátum prvého vydania: 10.10.2023
---------------	------------------------------	--	--

čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.
Pri zdravotných problémoch volajte NÁRODNÉ
TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/
lekára.

P370 + P378 V prípade požiaru: Na hasenie použite piesok,
suchú chemikáliu alebo penu odolnú alkoholu.

Nebezpečné zložky ktoré musia byť uvedené na štítku:

1-butylacetát
Hexametylén-1,6-diizokyanát homopolymér
3-izokyanátometyl-3,5,5-trimetylcyklohexylizokyanát, oligoméry
xylén

Dodatočné označenie

EUH204 Obsahuje izokyanáty. Môže vyvolať alergickú reakciu.

2.3 Iná nebezpečnosť

Látka/zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB), v množstve 0,1 % alebo vyššom.

Ekologické informácie: Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

Toxikologické informácie: Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

Informácie uvedené v tejto časti poukazujú na iné nebezpečenstvo, ktoré však nemá vplyv na klasifikáciu, avšak prispieva k celkovej nebezpečnosti látky alebo zmesi.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2 Zmesi

Chemická povaha : polyizokyanát
organické rozpúšťadlo

Zložky

Chemický názov	Č. CAS č. ES Indexové č.	Klasifikácia	Koncentrácia (% w/w)
----------------	--------------------------------	--------------	-------------------------

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878.

H 2A30 Fillicure 0,5L 0,5L sudy z ocele



We create chemistry

Verzia
3.0

Dátum revízie:
19.12.2025

Číslo KBÚ (karty
bezpečnostných
údajov):
0000000000507352
68

Dátum posledného vydania: 08.06.2025
Dátum prvého vydania: 10.10.2023

	Registračné číslo		
1-butylnacetát	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Centrálny nervový systém) EUH066	>= 25 - < 50
Hexametylén-1,6-diizokyanát homopolymér	28182-81-2 931-274-8 01-2119485796-17	Acute Tox. 4; H332 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 (Dýchací systém)	>= 25 - < 50
3-izokyanátometyl-3,5,5- trimetylcyklohexylizokyanát, oligoméry	53880-05-0 500-125-5 01-2119980716-25	Acute Tox. 4; H332 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 (Dýchací systém)	>= 7 - < 10
xylén	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9 01-2119488216-32	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Dýchací systém) STOT RE 2; H373 (Obličky, Pečeň, Centrálny nervový systém) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	>= 3 - < 5
(2-metoxi-1-metyletyl)-acetát	108-65-6 203-603-9 607-195-00-7 01-2119475791-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Centrálny nervový systém)	>= 3 - < 5

Vysvetlenie skratiek viď oddiel 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné odporúčania : Nikdy nepodávajte nič do úst osobe v bezvedomí.
Vyneste z miesta ohrozenia.
Pokiaľ máte pochybnosti a pokiaľ symptómy pretrvávajú,
vyhľadajte lekára.
Znečistený odev okamžite vyzlečte.
Ak hrozí, že pacient stratí vedomie, uložte a prepravujte ho v
stabilizovanej polohe na boku.
Pracovníci prvej pomoci musia dbať na vlastnú bezpečnosť.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878.

H 2A30 Fillicure 0,5L 0,5L sudy z ocele



We create chemistry

Verzia 3.0	Dátum revízie: 19.12.2025	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 0000000000507352 68	Dátum posledného vydania: 08.06.2025 Dátum prvého vydania: 10.10.2023
---------------	------------------------------	--	--

Pri vdýchnutí	: Pri nadýchnutí dopravte postihnutého na čerstvý vzduch. Ak je dýchanie nepravidelné alebo zastavené, nariaďte umelé dýchanie. Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
Pri kontakte s pokožkou	: V prípade kontaktu ihneď oplachujte pokožku množstvom vody najmenej 15 minút a zároveň odstraňujte kontaminované oblečenie a obuv. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.
Pri kontakte s očami	: Pri vniknutí do očí odstráňte kontaktné šošovky a ihneď vyplachujte najmenej 15 minút veľkým množstvom vody i pod viečkami. Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
Pri požití	: Vypláchnite ústa vodou. Nevývolávajte zvracanie kvôli nebezpečenstvu aspirácie. Nechajte v kľude. Po požití volajte ihneď toxikologické stredisko alebo lekára.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Symptómy	: Informácie, t.j. ďalšie informácie o príznakoch a účinkoch môžu byť obsiahnuté vo GHS vetách o označovanie, dostupných v Oddiele 2 a v toxikologických hodnoteniach dostupných v Oddiele 11.
Riziká	: Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest. Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty. Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Zaobchádzanie	: Nie je známy špecifický protilek. Liečte symptomaticky.
---------------	--

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky	: Rozprášená voda Suchý prášok Pena Oxid uhličitý (CO ₂)
----------------------------	---

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878.

H 2A30 Fillicure 0,5L 0,5L sudy z ocele



We create chemistry

Verzia 3.0	Dátum revízie: 19.12.2025	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 0000000000507352 68	Dátum posledného vydania: 08.06.2025 Dátum prvého vydania: 10.10.2023
---------------	------------------------------	--	--

Nevhodné hasiace prostriedky : Veľký prúd vody

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Zvláštne nebezpečenstvá pri hasení požiaru : Oheň bude tvoriť husté čierne dymy obsahujúce nebezpečné spaliny (viz oddiel 10).

Nebezpečné produkty spaľovania : Oxidy dusíka (NOx)

5.3 Rady pre požiarnikov

Špeciálne ochranné prostriedky pre požiarnikov : Špeciálny ochranný výstroj pre hasičov a výzbroj pre hasičské jednotky musí zodpovedať zákonu č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarimi a zákonu č. 315/2001 Z. z. o Hasičskom a záchrannom zbore v znení neskorších predpisov.

Môže sa vyžadovať vhodný dýchací prístroj.

Ďalšie informácie : Zberajte kontaminovanú vodu použitú na hasenie oddelene. Táto sa nesmie vypúšťať do kanalizácie. Zbytky po požiari a kontaminovaná voda použitá na hasenie musia byť zneškodnené v súlade s miestnymi predpismi. Ochladzujte kontajnery/zásobníky postrekom vody.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Osobné preventívne opatrenia : Nevдыхajte výpary.
Pre personál, ktorý nie je vyškolený pre mimoriadne situácie:
Použite prostriedky osobnej ochrany.
Zaistite dostatočné vetranie, zvlášť v uzatvorených priestoroch.
Uchovávajte mimo dosahu zdrojov zapálenia.
Pre záchranárov:
Pokyny k zaobchádzaniu s produktom nájdete v oddiele 7 a 8 tejto Karty bezpečnostných údajov.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie : Zabráňte neriadenému úniku produktu do okolitého prostredia.
Zabráňte vniknutiu do pôdneho podložia.
Ak materiál znečistí rieky a jazerá alebo kanalizácie,

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878.

H 2A30 Fillicure 0,5L 0,5L sudy z ocele



We create chemistry

Verzia 3.0	Dátum revízie: 19.12.2025	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 0000000000507352 68	Dátum posledného vydania: 08.06.2025 Dátum prvého vydania: 10.10.2023
---------------	------------------------------	--	--

informujte príslušné úrady.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

- Spôsoby čistenia : Zachyťte a zhromažďte uniknutý produkt nehorľavými absorpčnými materiálmi, napr. Pieskom, zeminou, vermikulitom, kremelinou. Umiestnite ho do vhodnej nádoby. Kontaminovaná oblasť by mala byť okamžite vyčistená vhodným dekontaminačným prostriedkom. Jeden možný (horľavý) dekontaminant obsahuje (objemovo): etanol alebo izopropylalkohol (50 dielov); voda (45 dielov); koncentrovaný roztok amoniaku (5 dielov). Nehorľavou alternatívou je: uhličitan sodný (5 dielov); voda (95 dielov) Pridajte ku zvyškom rovnaký dekontaminačný prostriedok a nechajte niekoľko dní stáť, pokiaľ nebude v neuzavretých nádobách žiadna ďalšia reakcia. Po dosiahnutí tohto stupňa uzavrite nádobu a likvidujte podľa predpisov o odpadoch (pozri kapitolu 13).

Zabezpečte adekvátne vetranie.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Pre odporúčania ohľadom likvidácie pozri časť 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

- Pokyny pre bezpečnú manipuláciu : Zabezpečte primerané vetranie pracovných priestorov (v prípade potreby aj odsávanie priamo na pracovisku). Nevracajte zvyšky do skladovacích kontajnerov. Fajčenie, jedlo a nápoje sú zakázané na pracovisku. Osobné ochranné prostriedky vid' oddiel 8. Dodržujte požiadavky zákonov. Použite respirátor, pokiaľ hrozí riziko vdýchnutia pár, prachu, hmly pri práci v nástrekovej kabíne, pri aplikácii nástreku. Pracovisko by malo byť vybavené núdzovou sprchou a

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878.

H 2A30 Fillicure 0,5L 0,5L sudy z ocele



We create chemistry

Verzia 3.0	Dátum revízie: 19.12.2025	Číslo KBU (karty bezpečnostných údajov): 000000000507352 68	Dátum posledného vydania: 08.06.2025 Dátum prvého vydania: 10.10.2023
---------------	------------------------------	---	--

Návod na ochranu pred požiarom a výbuchom	: sprchou pre oči. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom. Manipulujte v súlade so správnymi priemyselnými, hygienickými a bezpečnostnými postupmi. Sud otvárajte opatrne, obsah môže byť pod tlakom. Nedýchajte pary alebo hmlu zo spreja. Chráňte pred vlhkosťou. Zabráňte kontaktu so všetkými zápalnými zdrojmi: teplom, iskrami a otvoreným ohňom. Materiál sa môže elektrostaticky nabiť: pri prečerpávaní používať iba uzemnené vedenie a kontajner uzemniť. Odporúča sa nosenie antistatického oblečenia a obuvi. Pary rozpúšťadiel sú ťažšie ako vzduch a šíria sa pozdĺž podlahy. Pary tvoria výbušné zmesi so vzduchom.
Hygienické opatrenia	: Dodržiavajte príslušné protipožiarne opatrenia. Použite zariadenie v nevýbušnom prevedení. Znečistený odev okamžite vyzlečte a bezpečným spôsobom zneškodnite. Pred pracovnými prestávkami a po skončení smeny si umyte ruky. Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkolvek nekompatibility

Iné informácie o skladovacích podmienkach	: Skladujte na chladnom, dobre vetranom mieste. Nevystavujte priamemu dennému svetlu. Otvorené kontajnery je nutné starostlivo uzavrieť a skladovať vo zvislej polohe, aby sa zabránilo akémukoľvek úniku. Zákaz fajčenia. Zabráňte vstupu neoprávneným osobám. Otvorte nádobu opatrne, aby unikol pretlak. Je potrebné dbať na minimalizáciu expozície atmosférickej vlhkosti alebo vody: vytvára sa oxid uhličitý, ktorý v uzavretých nádobách môže spôsobiť natlakovanie. Vždy uchovávajte v nádobách z rovnakého materiálu ako pôvodná. Sledujte označenie na štítku.
Návod na obvyčajné skladovanie	: Uchovávajte mimo dosahu oxidačných činidiel, silne alkalických a silne kyslých materiálov, amínov, alkoholov a vody. Nekompatibilné exotermické reakcie sa vyskytujú u amínov a alkoholov. Produkt reaguje s vodou, čo vedie k vzniku oxidu uhličitého. V uzavretých kontajneroch môže vytváranie tlaku spôsobiť skrivenie, vyfukovanie a v extrémnych prípadoch prasknutie nádoby.

Obalový materiál	: Vhodný materiál: uhlíková oceľ (železo), cín (biely plech)
------------------	--

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878.

H 2A30 FillCURE 0,5L 0,5L sudy z ocele



We create chemistry

Verzia 3.0	Dátum revízie: 19.12.2025	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 0000000000507352 68	Dátum posledného vydania: 08.06.2025 Dátum prvého vydania: 10.10.2023
---------------	------------------------------	--	--

Osobitné použitia : Ďalšie informácie nájdete v technickom návode.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Limitné hodnoty vystavenia

Zložky	Č. CAS	Typ hodnoty (Forma expozície)	Kontrolné parametre	Podstata
1-butylacetát	123-86-4	STEL	150 ppm 723 mg/m ³	2019/1831/EU
	Ďalšie informácie: Indikatívny			
		TWA	50 ppm 241 mg/m ³	2019/1831/EU
	Ďalšie informácie: Indikatívny			
		NPEL krátkodobý	150 ppm 723 mg/m ³	SK OEL
		NPEL priemerný	50 ppm 241 mg/m ³	SK OEL
xylén	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m ³	2000/39/EC
	Ďalšie informácie: Záznam o pokožke týkajúci sa najvyššej prípustnej hodnoty ohrozenia pri práci uvádza možnú výraznú absorpciu cez pokožku, Indikatívny			
		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	2000/39/EC
	Ďalšie informácie: Záznam o pokožke týkajúci sa najvyššej prípustnej hodnoty ohrozenia pri práci uvádza možnú výraznú absorpciu cez pokožku, Indikatívny			
		NPEL priemerný	50 ppm 221 mg/m ³	SK OEL
	Ďalšie informácie: Znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou. Niektoré faktory, ktoré ľahko prenikajú kožou, môžu spôsobovať až smrteľné otravy, často bez varovných príznakov (napr. anilín, nitrobenzén, nitroglykol, fenoly a pod.). Pri látkach s významným prienikom cez kožu, či už v podobe kvapalín alebo pár, je osobitne dôležité zabrániť kožnému kontaktu.			
		NPEL krátkodobý	100 ppm 442 mg/m ³	SK OEL
	Ďalšie informácie: Znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou. Niektoré faktory, ktoré ľahko prenikajú kožou, môžu spôsobovať až smrteľné otravy, často bez varovných príznakov (napr. anilín, nitrobenzén, nitroglykol, fenoly a pod.). Pri látkach s významným prienikom cez kožu, či už v podobe kvapalín alebo pár, je osobitne dôležité zabrániť kožnému kontaktu.			
(2-metoxi-1-metyletyl)-acetát	108-65-6	STEL	100 ppm 550 mg/m ³	2000/39/EC

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878.

H 2A30 Fillicure 0,5L 0,5L sudy z ocele



We create chemistry

Verzia 3.0	Dátum revízie: 19.12.2025	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 0000000000507352 68	Dátum posledného vydania: 08.06.2025 Dátum prvého vydania: 10.10.2023
---------------	------------------------------	--	--

	Ďalšie informácie: Záznam o pokožke týkajúci sa najvyššej prípustnej hodnoty ohrozenia pri práci uvádza možnú výraznú absorpciu cez pokožku, Indikatívny			
		TWA	50 ppm 275 mg/m3	2000/39/EC
	Ďalšie informácie: Záznam o pokožke týkajúci sa najvyššej prípustnej hodnoty ohrozenia pri práci uvádza možnú výraznú absorpciu cez pokožku, Indikatívny			
		NPEL krátkodobý	100 ppm 550 mg/m3	SK OEL
	Ďalšie informácie: Znamená, že faktor môže byť 'ľahko absorbovaný kožou. Niektoré faktory, ktoré ľahko prenikajú kožou, môžu spôsobovať až smrteľné otravy, často bez varovných príznakov (napr. anilín, nitrobenzén, nitroglykol, fenoly a pod.). Pri látkach s významným prienikom cez kožu, ei už v podobe kvapalín alebo pár, je osobitne dôležité zabrániť kožnému kontaktu.			
		NPEL priemerný	50 ppm 275 mg/m3	SK OEL
	Ďalšie informácie: Znamená, že faktor môže byť 'ľahko absorbovaný kožou. Niektoré faktory, ktoré ľahko prenikajú kožou, môžu spôsobovať až smrteľné otravy, často bez varovných príznakov (napr. anilín, nitrobenzén, nitroglykol, fenoly a pod.). Pri látkach s významným prienikom cez kožu, ei už v podobe kvapalín alebo pár, je osobitne dôležité zabrániť kožnému kontaktu.			

Odvodenej úrovne bez účinku (DNEL) podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Názov látky	Finálne použitie	Spôsoby expozície	Možné ovplyvnenie zdravia	Hodnota
etylester kyseliny 3-etoxypropánovej	Pracovníci	Kontakt s pokožkou	Dlhodobé - systémové účinky	102 mg/kg
	Pracovníci	Vdychovanie	Dlhodobé - systémové účinky	610 mg/m3
	Pracovníci	Kontakt s pokožkou	Dlhodobé - lokálne účinky	102 mg/cm2
	Pracovníci	Vdychovanie	Dlhodobé - lokálne účinky	610 mg/m3
	Spotrebitelia	Kontakt s pokožkou	Dlhodobé - systémové účinky	24,2 mg/kg
	Spotrebitelia	Vdychovanie	Dlhodobé - systémové účinky	72,6 mg/m3
	Spotrebitelia	Orálne	Dlhodobé - systémové účinky	1,2 mg/kg

Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom (PNEC) podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Názov látky	Životné prostredie	Hodnota
etylester kyseliny 3-etoxypropánovej	Čistička odpadových vôd	50 mg/l
	Sladká voda	0,061 mg/l
	Morská voda	0,006 mg/l

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878.

H 2A30 Fillicure 0,5L 0,5L sudy z ocele



We create chemistry

Verzia 3.0	Dátum revízie: 19.12.2025	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 0000000000507352 68	Dátum posledného vydania: 08.06.2025 Dátum prvého vydania: 10.10.2023
---------------	------------------------------	--	--

	Sladkovodný sediment	0,419 mg/kg
	Morský sediment	0,042 mg/kg
	Pôda	0,048 mg/kg

8.2 Kontroly expozície

Technické opatrenia

Zabezpečte adekvátne vetranie.

Prostriedok osobnej ochrany

Ochrany očí/ tváre : Potrebný pri nebezpečenstve kontaktu s očami.
Ochranné okuliare s bočnými krytmi vyhovujúce norme EN166

Ochrana rúk

Poznámky : Noste ochranné rukavice. Rukavice by mali spĺňať nasledovnú špecifikáciu: podľa EU normy EN ISO 374-1. Nitrilové rukavice - hrúbka materiálu: 0,35 mm
Ďalšie informácie o odolnosti rukavíc nájdete na informáciách priamo od výrobcu.
Údaje sú založené na informácii od výrobcu rukavíc, výrobcu suroviny alebo podľa špecifikácie produktu.
Vhodnosť pre príslušné pracovisko by sa mala prediskutovať s výrobcami ochranných rukavíc.
Vyžiadať si informácie o priepustnosti rukavíc od ich dodávateľa.
Rukavice by sa mali pri známkach znehodnotenia alebo chemického prieniku vyradiť a nahradiť novými.
Preventívna ochrana pokožky
Materiály vhodné pre krátkodobý kontakt (odporúčané: minimálne ochranný index 2, zodpovedajúci > 30 minút doby presiaknutia podľa EN ISO 374-1):
odporúčané: ochranný index 6, zodpovedajúci > 480 minút doby presiaknutia podľa EN ISO 374-1).
Vhodné materiály pre ochranu proti postriekaniu (odporúčanie: minimálny index ochrany 1, čo zodpovedá > 10 minútam času priepustnosti podľa EN ISO 374-1)

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878.

H 2A30 Fillicure 0,5L 0,5L sudy z ocele



We create chemistry

Verzia 3.0	Dátum revízie: 19.12.2025	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 000000000507352 68	Dátum posledného vydania: 08.06.2025 Dátum prvého vydania: 10.10.2023
---------------	------------------------------	---	--

Ochrana pokožky a tela	: Pracovníci by mali nosiť antistatický odev z prírodných vlákien alebo z vysoko odolných syntetických vlákien. chemicky odolné jednorazové kombinézy
Ochrana dýchacích ciest	: Vhodný dýchací prístroj: celotvárová maska s kombinovaným filtrom triedy AB2P3 Pri expozícii hmlé, kvapôčkam zo spreju alebo aerosolu, použite vhodný prostriedok na ochranu dýchacích ciest a ochranný odev. Ak sú pracovníci vystavení koncentráciám nad expozičný limit, musia použiť vhodné schválené respirátory.
Ochranné opatrenia	: Nevdychujte výpary/aerosól. Fontánky na vymytie očí a ochranné sprchy musia byť ľahko prístupné. Za chladných suchých podmienok môže zostať nezreagovaný izokyanát v náterovom filme po dobu až 30 hodín po aplikácii. Ochranné prostriedky na ochranu dýchacích orgánov by mali byť používané pracovníkmi s rozprašovači. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom. Manipulujte v súlade so správnymi priemyselnými, hygienickými a bezpečnostnými postupmi.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	: kvapalina
Farba	: bezfarebný
Zápach	: špecifický
Teplota topenia/tuhnutia	: neurčené
Teplota varu/destilačné rozpätie	: 124 - 181 °C Metóda: vypočítané
Horný výbušný limit / Horná hranica horľavosti	: neurčené
Dolný výbušný limit / Dolná hranica horľavosti	: > 35 g/m3

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878.

H 2A30 Fillicure 0,5L 0,5L sudy z ocele



We create chemistry

Verzia 3.0	Dátum revízie: 19.12.2025	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 0000000000507352 68	Dátum posledného vydania: 08.06.2025 Dátum prvého vydania: 10.10.2023
---------------	------------------------------	--	--

Teplota vzplanutia	: 31 °C Metóda: ISO 3679
Teplota samovznietenia	: > 200 °C
Teplota rozkladu	: Nerozkladá sa, ak sa pri skladovaní a manipulácii dodržiavajú predpísané/uvedené pokyny.
pH	: látka / zmes reaguje s vodou
Viskozita Viskozita, kinematická	: 220,0 mm ² /s (23 °C) neurčené (40 °C)
Doba výtoku	: > 32 s pri 23 °C Prierez: 6 mm Metóda: ISO 2431
Rozpustnosť (rozpustnosti) Rozpustnosť vo vode	: neurčené
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	: neplatí pre zmesi
Tlak pár	: 10,0000 hPa (20 °C) Metóda: vypočítané neurčené (50 °C)
Hustota	: 0,991 g/cm ³ . (20 °C)
Charakteristiky častíc Veľkosť častíc	: Látka/zmes nie je v pevnej alebo granulovanej forme uvádzaný do obehu alebo používaný.

9.2 Iné informácie

Výbušniny	: Nie je výbušný
Oxidačné vlastnosti	: Látka alebo zmes nie sú klasifikované ako oxidujúce.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878.

H 2A30 Fillicure 0,5L 0,5L sudý z ocele



We create chemistry

Verzia 3.0	Dátum revízie: 19.12.2025	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 0000000000507352 68	Dátum posledného vydania: 08.06.2025 Dátum prvého vydania: 10.10.2023
---------------	------------------------------	--	--

Horľavosť (kvapaliny)	:	Horľavá kvapalina a pary.
Trvalá horľavosť	:	Udržiavaná horľavosť: áno
Samovoľne sa zahrievajúce látky	:	Látka alebo zmes nie sú klasifikované ako samo sa zahrievajúce.
Rýchlosť korózie kovů	:	Nekorozívny voči kovom.
Miešateľnosť s vodou	:	nemiešateľný

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.

10.2 Chemická stabilita

Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nebezpečné reakcie : Výpary môžu so vzduchom vytvoriť zápalnú zmes.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť : Teplo, plamene a iskry.
Nevystavujte priamemu kontaktu s vodou.
Nevystavujte priamemu dennému svetlu.

10.5 Nekompatibilné materiály

Materiály, ktorým je potrebné sa vyhnúť : Uchovávajte mimo dosahu oxidačných činidiel, silne alkalických a silne kyslých materiálov, amínov, alkoholov a vody. Nekontrolované exotermické reakcie sa vyskytujú u amínov a alkoholov. Produkt reaguje s vodou, čo vedie k vzniku oxidu uhličitého. V uzavretých kontajneroch môže vytváranie tlaku spôsobiť skrivenie, vyfukovanie a v extrémnych prípadoch prasknutie nádoby.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Oxidy dusíka (NOx)
Kyanovodík (kyselina kyanovodíková)
Izokyanáty

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878.

H 2A30 Fillicure 0,5L 0,5L sudy z ocele



We create chemistry

Verzia 3.0	Dátum revízie: 19.12.2025	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 0000000000507352 68	Dátum posledného vydania: 08.06.2025 Dátum prvého vydania: 10.10.2023
---------------	------------------------------	--	--

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Akútna toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Produkt:

Akútna inhalačná toxicita : Akútna inhalačná toxicita: > 20 mg/l
Expozičný čas: 4 h
Skúšobná atmosféra: Para
Metóda: Výpočetná metóda

Akútna dermálna toxicita : Akútna inhalačná toxicita: > 2.000 mg/kg
Metóda: Výpočetná metóda

Poleptanie kože/podráždenie kože

Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Senzibilizácia kože

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Respiračná senzibilizácia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Mutagenita zárodočných buniek

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogenita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Reprodukčná toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia

Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878.

H 2A30 Fillicure 0,5L 0,5L sudy z ocele



We create chemistry

Verzia 3.0	Dátum revízie: 19.12.2025	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 0000000000507352 68	Dátum posledného vydania: 08.06.2025 Dátum prvého vydania: 10.10.2023
---------------	------------------------------	--	--

Aspiračná toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Produkt:

Žiadna klasifikácia toxicity vdychovaním

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Produkt:

Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Údaje sú nedostupné

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Údaje sú nedostupné

12.3 Bioakumulačný potenciál

Údaje sú nedostupné

12.4 Mobilita v pôde

Údaje sú nedostupné

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Produkt:

Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB), v množstve 0,1 % alebo vyššom.

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Produkt:

Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878.

H 2A30 FillicURE 0,5L 0,5L sudy z ocele



We create chemistry

Verzia 3.0	Dátum revízie: 19.12.2025	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 0000000000507352 68	Dátum posledného vydania: 08.06.2025 Dátum prvého vydania: 10.10.2023
---------------	------------------------------	--	--

majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Údaje sú nedostupné

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Produkt	: Zneškodnenie látky alebo zmesi musí byť v súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch.
	Izokyanátové odpady vyhadzujte do suchých nádob oddelene od ostatných odpadov (reakcia, nebezpečný nárast tlaku).
	Nevypúšťajte do kanalizácie, povrchových a podzemných vôd. Dodržiavajte národné a miestne požiadavky.
Znečistené obaly	: Nádobu, ktorá nie sú riadne vyprázdnené, musia byť zlikvidované v súlade so smernicou 2008/98 / ES
	Zvyšky v prázdnych nádobách je potrebné neutralizovať dekontaminantom (pozri časť 6).
	Obal, ktorý nie je riadne vyprázdnený, musí byť zlikvidovaný ako nepoužitý produkt.
Európsky katalóg odpadov	: 08 01 11, odpadové farby a laky obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo

ADN	: UN 1866
ADR	: UN 1866
RID	: UN 1866
IMDG	: UN 1866

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878.

H 2A30 Fillicure 0,5L 0,5L sudý z ocele



We create chemistry

Verzia 3.0	Dátum revízie: 19.12.2025	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 0000000000507352 68	Dátum posledného vydania: 08.06.2025 Dátum prvého vydania: 10.10.2023
---------------	------------------------------	--	--

IATA : UN 1866

14.2 Správne expedičné označenie OSN

ADN	: ŽIVICOVÝ ROZTOK
ADR	: ŽIVICOVÝ ROZTOK
RID	: ŽIVICOVÝ ROZTOK
IMDG	: ŽIVICOVÝ ROZTOK
IATA	: ŽIVICOVÝ ROZTOK

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

	Trieda	Subsidiárne riziká
ADN	: 3	
ADR	: 3	
RID	: 3	
IMDG	: 3	
IATA	: 3	

14.4 Obalová skupina

ADN	
Obalová skupina	: III
Klasifikačný kód	: F1
Identifikačné číslo nebezpečnosti	: 30
Štítky	: 3
ADR	
Obalová skupina	: III
Klasifikačný kód	: F1
Identifikačné číslo nebezpečnosti	: 30
Štítky	: 3
Kód obmedzenia prejazdu tunelom	: (D/E)
RID	
Obalová skupina	: III
Klasifikačný kód	: F1
Identifikačné číslo nebezpečnosti	: 30
Štítky	: 3
IMDG	

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878.

H 2A30 FillCURE 0,5L 0,5L sudý z ocele



We create chemistry

Verzia 3.0	Dátum revízie: 19.12.2025	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 0000000000507352 68	Dátum posledného vydania: 08.06.2025 Dátum prvého vydania: 10.10.2023
---------------	------------------------------	--	--

Obalová skupina : III
Štítky : 3
EmS Kód : F-E, S-E

IATA (Náklad)

Pokyny na balenie (nákladné lietadlo) : 366
Pokyny pre balenie (LQ) : Y344
Obalová skupina : III
Štítky : Flammable Liquids

IATA (Cestujúci)

Pokyny na balenie (dopravné lietadlo) : 355
Pokyny pre balenie (LQ) : Y344
Obalová skupina : III
Štítky : Flammable liquid

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

ADN

Nebezpečný pre životné prostredie : nie

ADR

Nebezpečný pre životné prostredie : nie

RID

Nebezpečný pre životné prostredie : nie

IMDG

Znečisťujúcu látku pre more : nie

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Tu uvedená(é) prepravná(é) klasifikácia(e) slúži(a) len na informatívne účely a sú uvedené výlučne na základe vlastností nezabaleného materiálu a sú popísané v karte bezpečnostných údajov. Prepravné klasifikácie sa môžu líšiť od spôsobu prepravy, rozmerov obalov a znenia národných alebo miestnych nariadení.

14.7 Náморná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Nie je aplikovateľné na dodané produkty.

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878.

H 2A30 Fillicure 0,5L 0,5L sudy z ocele



We create chemistry

Verzia 3.0	Dátum revízie: 19.12.2025	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 0000000000507352 68	Dátum posledného vydania: 08.06.2025 Dátum prvého vydania: 10.10.2023
---------------	------------------------------	--	--

REACH - Obmedzenia výroby, uvádzania na trh a používania určitých nebezpečných látok, zmesí a výrobkov (Príloha XVII)

: Podmienky obmedzenia je potrebné zohľadniť pre nasledovné záznamy:
Číslo na zozname 75, 3, 20

Číslo na zozname 3

Číslo na zozname 75, 20

REACH - Zoznam kandidátskych látok vzbudzujúcich veľmi veľké obavy, ktoré podliehajú autorizácii (článok 59).

: Nepoužiteľné

Nariadenie (ES) č. 2037 o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu

: Nepoužiteľné

Nariadenie (EÚ) 2019/1021 o perzistentných organických látkach (prepracované znenie)

: Nepoužiteľné

REACH - Zoznam látok podliehajúcich autorizácii (Príloha XIV)

: Nepoužiteľné

P5c

Seveso III: Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2012/18/EÚ o kontrole nebezpečenstiev závažných havárií s prítomnosťou nebezpečných látok.

P5c

HORĽAVÉ KVAPALINY

Prchavé organické zlúčeniny : Obsah organickej prchavej zlúčeniny (VOC): 544 g/l

Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ z 24. novembra 2010 o emisiách z priemyslu a chovu hospodárskych zvierat (integrovaná prevencia a kontrola znečisťovania životného prostredia)
Obsah organickej prchavej zlúčeniny (VOC): 54,99 %

Iné smernice.:

V prípade, že je to potrebné, rešpektujte Nariadenie 92/85/EEK o ochrane materstva resp. prísnejšie národné nariadenia.

V prípade, že je to potrebné, rešpektujte Nariadenie 94/33/EK o ochrane mladých ľudí pri práci resp. prísnejšie národné nariadenia.

Údaje k Smernici DecoPaint 2004/42/ES:

Podkategória podľa prílohy IIB:

neudáva sa

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878.

H 2A30 FilLCURE 0,5L 0,5L sudy z ocele



We create chemistry

Verzia 3.0	Dátum revízie: 19.12.2025	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 0000000000507352 68	Dátum posledného vydania: 08.06.2025 Dátum prvého vydania: 10.10.2023
---------------	------------------------------	--	--

Hraničná hodnota pre maximálny obsah VOC podľa prílohy IIB:

neudáva sa

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Posúdenie bezpečného použitia sa uskutočnilo pre zmes a výsledok je popísaný v oddieloch 7 a 8 Karty bezpečnostných údajov.

ODDIEL 16: Iné informácie

Plný text H-prehlásení

H226	: Horľavá kvapalina a pary.
H304	: Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H312	: Škodlivý pri kontakte s pokožkou.
H315	: Dráždi kožu.
H317	: Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H319	: Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H332	: Škodlivý pri vdýchnutí.
H335	: Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H336	: Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H373	: Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.
H412	: Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
EUH066	: Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

Plný text iných skratiek

Acute Tox.	: Akútna toxicita
Aquatic Chronic	: Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie
Asp. Tox.	: Aspiračná nebezpečnosť
Eye Irrit.	: Podráždenie očí
Flam. Liq.	: Horľavé kvapaliny
Skin Irrit.	: Dráždivosť kože
Skin Sens.	: Senzibilizácia kože
STOT RE	: Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia
STOT SE	: Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia
2000/39/EC	: Smernica Komisie 2000/39/ES ktorou sa ustanovuje prvý zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia pri práci
2019/1831/EU	: Európa. Smernica Komisie 2019/1831/EÚ ktorou sa stanovuje piaty zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia pri práci
SK OEL	: Najvyššie prípustné expozičné limity chemických faktorov v pracovnom ovzduší
2000/39/EC / TWA	: Prípustnej hodnoty - 8 hodín
2000/39/EC / STEL	: Skratka prípustnej ohrozenia
2019/1831/EU / TWA	: Prípustnej hodnoty - 8 hodín

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v
znení neskorších predpisov nariadenia
Komisie (EÚ) 2020/878.

H 2A30 Fillicure 0,5L 0,5L sudy z ocele



We create chemistry

Verzia 3.0	Dátum revízie: 19.12.2025	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 0000000000507352 68	Dátum posledného vydania: 08.06.2025 Dátum prvého vydania: 10.10.2023
---------------	------------------------------	--	--

2019/1831/EU / STEL	: Skratka prípustnej ohrozenia
SK OEL / NPEL priemerný	: NPEL priemerný
SK OEL / NPEL krátkodobý	: NPEL krátkodobý

ADN - Európska Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými vodnými tokmi; ADR - Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými cestnými trasami; AIIC - Austrálsky zoznam priemyselných chemikálií; ASTM - Americká Spoločnosť pre Testovanie Materiálov; bw - Telesná hmotnosť; CLP - Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení látok; Nariadenie (EK) 1272/2008; CMR - Karcinogénna látka, mutagénna látka alebo látka toxická pre reprodukciu; DIN - Štandard Nemeckého Inštitútu pre Štandardizáciu; DSL - Národný zoznam chemických látok (Kanada); ECHA - Európska agentúra pre chemikálie; EC-Number - Číslo Európskeho Spoločenstva; ECx - Koncentrácia spojená s x % reakciou; ELx - Rýchlosť zmeny zaťaženia spojená s x % reakciou; EmS - Núdzový plán; ENCS - Existujúce a nové chemické látky (Japonsko); ErCx - Koncentrácia spojená s x % rýchlosťou rastu; GHS - Globálny harmonizovaný systém; GLP - Dobrá laboratórna praktika; IARC - Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny; IATA - Medzinárodná spoločnosť pre leteckú prepravu; IBC - Medzinárodný kód pre konštruovanie a vybavenie lodí prepravujúcich nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovica maximálnej koncentrácie inhibítora; ICAO - Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo; IECSC - Zoznam existujúcich chemických látok v Číne; IMDG - Medzinárodná námorná preprava nebezpečných látok; IMO - Medzinárodná námorná organizácia; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci (Japonsko); ISO - Medzinárodná organizácia pre štandardizáciu; KECI - Kórejský zoznam existujúcich chemikálií; LC50 - Letálna koncentrácia pre 50 % testovanej populácie; LD50 - Letálna dávka pre 50 % testovanej populácie (stredná letálna dávka); MARPOL - Medzinárodná dohoda pre prevenciu znečisťovania z lodí; n.o.s. - Nie je inak špecifikované; NO(A)EC - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok koncentrácie; NO(A)EL - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok hodnoty; NOELR - Nebol pozorovaný žiadny vplyv na rýchlosť zmeny zaťaženia; NZIoC - Novozélandský zoznam chemických látok; OECD - Organizácia pre Ekonomickú Spoluprácu a Rozvoj; OPPTS - Úrad Chemickej Bezpečnosti a Prevencie Pred Znečistením; PBT - Odolná, bioakumulatívna a jedovatá látka; PICCS - Filipínsky zoznam chemikálií a chemických látok; (Q)SAR - (Kvantitatívny) Vzťah štruktúrnej aktivity; REACH - Nariadenie (EK) 1907/2006 Európskeho Parlamentu a Rady o Registrácii, Vyhodnotení, Schvaľovaní a Obmedzení Chemických látok; RID - Nariadenia o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok železničnou prepravou; SADT - Teplota urýchľujúca samovoľný rozklad; SDS - Karta bezpečnostných údajov; SVHC - látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy; TCSI - Tchajwanský zoznam chemických látok; TECI - Zoznam existujúcich chemických látok v Thajsku; TRGS - Technické pravidlá pre nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole jedovatých látok (Spojené Štáty Americké); UN - Organizácia Spojených Národov; vPvB - Veľmi odolné a veľmi bioakumulatívne

Ďalšie informácie

Iné informácie : Pre multi-pack balenie použite Karty bezpečnostných údajov jednotlivých látok/prípravkov v balení.
Iba na profesionálne použitie.

Klasifikácia zmesi:

Flam. Liq. 3

H226

Proces klasifikácie:

Na základe údajov o produkte alebo

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v
znení neskorších predpisov nariadenia
Komisie (EÚ) 2020/878.

H 2A30 FillCURE 0,5L 0,5L sudy z ocele



We create chemistry

Verzia 3.0	Dátum revízie: 19.12.2025	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 0000000000507352 68	Dátum posledného vydania: 08.06.2025 Dátum prvého vydania: 10.10.2023
---------------	------------------------------	--	--

Skin Sens. 1	H317	odhadov
STOT SE 3	H336	Výpočetná metóda
STOT SE 3	H335	Výpočetná metóda

Informácie uvedené v tejto Karte bezpečnostných údajov sú správne podľa našich najlepších vedomostí, informácií a presvedčenia v čase jej vydania. Tu uvedené informácie sú navrhnuté len ako odporúčanie na správnu manipuláciu, použitie, spracovanie, skladovanie, prepravu, likvidáciu a odstránenie a nemôžu byť považované ako záruka alebo špecifikácia kvality. Informácie sa vzťahujú len na uvedenú špecifickú látku a nesmú byť považované za platné pre túto látku v kombinácii s akýmikoľvek inými látkami alebo akýmikoľvek procesmi, pokiaľ to nie je výslovne špecifikované v texte.

SK / SK