

Obchodní název: SIHA ZEKASIL

Datum vystavení: 11.12.2013

Datum přepracování: 21.10.2015

Strana 1 z 4

Datum tisku: 24.10.2015



Bezpečnostní list ES (dle 2001/58/EHS)

1. Označení látky/ přípravku a firmy

Obchodní název:

SIHA ZEKASIL

Účel použití:

Prostředek na ošetření vína

Datum vystavení:

11.12.2013

Datum přepracování:

21.10.2015

Výrobce/dodavatel:

EATON Technologies GmbH

Lipera s.r.o.

Produktmanagement

Boršice u Blatnice 300

An den Nahewiesen 24

687 63

55450 Langenlonsheim

ČESKÁ REPUBLIKA

Telefon:

+49 6704 204-0

+420 572 599 537

Fax:

+49 6704 204-121

+420 572 599 539

E-mail/internet:

www.begerow.com

info@lipera.cz

Oddělení podávající informace:

Výrobní management [Produktmanagement]

Telefon:

+49 6704 204-0

Informace v nouzi:

oddělení Výrobní management

Číslo pro nouzové volání:

+49 6704 204-0

2. Složení/údaje o složkách

Popsaný výrobek je čistou látkou: ne

Chemická charakteristika:

Smíšený výrobek z: kaseinatu draselného, SiO₂, polyvinylpyrrolidonu, želatiny

3. Možná nebezpečí

Označení nebezpečí:

Žádné

Zvláštní upozornění na nebezpečí pro člověka a životní prostředí:

Žádné

4. Opatření při první pomoci

Po vdechnutí:

žádné

Po kontaktu s pokožkou:

Při styku s pokožkou ihned umyjte vodou a mýdlem.

Po kontaktu s očima:

Při styku s očima ihned vypláchněte velkým množstvím vody po dobu 15 minut. V případě přetrvávajících potíží konzultujte lékaře.

Po spolknutí:

Vypláchněte ústa a zapijte větším množstvím vody.

5. Opatření při hašení požáru

Vhodné hasicí prostředky:

Bez omezení

Z bezpečnostních důvodů nevhodné hasicí prostředky:

Žádné

Zvláštní ohrožení látkou/přípravkem samotným, jeho produkty hoření...:

Kysličník uhelnatý (CO), kysličník uhličitý (CO₂), kyanovodík (HCN)

Zvláštní ochranné vybavení

Používejte nezávislý dýchací přístroj (izolační přístroj).

6. Opatření v případě neúmyslného uvolnění

Preventivní opatření na ochranu osob:

Zabraňte tvorbě prachu.

Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte proniknutí do kanalizace / povrchových vod / spodní vody.

Postup při čištění/sbírání:

Sbírejte mechanicky. Nasbíraný materiál ekologicky zlikvidujte dle odstavce Odstranění odpadu.

7. Manipulace a skladování

Manipulace

Pokyny k bezpečné manipulaci:

Zabraňte tvorbě prachu.

Skladování:

Požadavky na skladové prostory a obaly:

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

Další údaje o podmínkách skladování:

Nádoby uchovejte těsně uzavřené na chladném, dobře větraném místě. Nádoby udržujte suché. Zabraňte bakteriální kontaminaci.

8. Omezení expozice a osobní ochranné vybavení

Dodatečné pokyny pro úpravu a uzpůsobení technických zařízení

Dodatečné pokyny pro úpravu a uzpůsobení technických zařízení

Podnikněte opatření proti elektrostatickému náboji.

Složky, u kterých je nutno kontrolovat mezní hodnoty vztahující se na pracoviště

Dodatečné pokyny: Žádné

Osobní ochranné vybavení

Ochrana dýchání: Ochrana dýchání je nutná při: tvorbě prachu.

Dýchací přístroj: P2

Materiál rukavic: Volba vodných rukavic nezáleží jen na materiálu, ale i na dalších kvalitativních znacích a je rozdílná od výrobce k výrobcu. Protože výrobek představuje přípravek z několika látek, nelze odolnost materiálu rukavic předem určit a proto je třeba ji před použitím otestovat.

Dobu průniku rukavic: přesnou dobu průniku zjistíte u výrobce rukavic a řiďte se jí. Časové údaje jsou orientační. Zvýšená teplota z důvodu zahřátých látek, teploty těla atd. a ztenčení vrstvy díky roztažení může vést ke zkrácení doby průniku. Při ca. 1,5 násobně větší/menší tloušťce vrstvy se zdvojnásobí/půlí příslušná doba průniku.

Ochrana očí: Brýle s rámečkem

Ochranná a hygienická opatření:

Dodržujte běžná preventivní opatření při zacházení s chemikáliemi.

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

Podoba: Prášek
Barva: Bílý až žlutý
Pach: Charakteristický

	Hodnota/rozsah	Jednotka	Při/pro Metoda
Hodnota pH:	4 až 7		
Bod/rozsah varu	Nelze uplatnit	°C	
Bod/rozsah tání	Nelze uplatnit	°C	
Vlastnosti podpor. požár	Žádné		
Sypná hustota	0,3 až 0,7		

10. Stabilita a reaktivita

Vyvarujte se těchto podmínek:

Zabraňte tvorbě prachu. Částečný rozklad $\geq 220\text{ }^{\circ}\text{C}$

Vyvarujte se těchto látek.

Žádné

Nebezpečné produkty rozkladu / reakce:

Žádné

Další údaje:

Žádný rozklad v případě použití v souladu s určením.

11. Údaje o toxikologii

Toxikologické zkoušky

Akutní toxicita (LD50/LC50 hodnoty výrobku relevantní pro zařazení):

Nejsou k dispozici žádné údaje o toxikologii. Negativní toxikologické účinky nelze podle dnešního stavu znalosti očekávat.

12. Údaje o ekologii

Údaje k eliminaci (perzistence a odbouratelnost)

Postupy, metody rozboru, stupeň eliminace, hodnotící text:

Negativní ekologické účinky nelze podle dnešního stavu znalostí očekávat. Bez předchozího ošetření (biologická čistička) se výrobek nesmí dostat do vod.

13. Pokyny k odstraňování odpadu

Výrobek

Doporučení (pro samotný výrobek):

Odstranění odpadu proveďte dle platných ustanovení. Příslušný původce odpadu musí dle odvětví a procesu přiřadit klíč odpadu EAK a podle toho zvolit cestu ekologického odstranění.

Nevyčištěné obaly

Doporučení:

Zcela prázdné obaly lze předat k recyklaci.

14. Údaje o přepravě

Přeprava pozemní ADR/RID a GGVS/GGVE

Označení zboží: Není nebezpečným zbožím ve smyslu těchto přepravních předpisů.

Přeprava říční ADN/ADNR

Poznámky: Není nebezpečným zbožím ve smyslu těchto přepravních předpisů.

Přeprava námořní IMDG/GGVSea:

Poznámky: Není nebezpečným zbožím ve smyslu těchto přepravních předpisů.

Přeprava letecká ICAO-TI a IATA-DGR:

Poznámky: Není nebezpečným zbožím ve smyslu těchto přepravních předpisů.

15. Předpisy

Označení:

Povinnosti označení dle: -

Národní předpisy

Třída ohrožení vod: 1

16. Ostatní údaje

Informujeme Vás a radíme Vám dle nejlepšího vědomí. Mějte ale pochopení pro to, že tyto pokyny při rozmanitosti aplikací, pracovních postupů a provozních poměrů nemohou být v každém případě závazné. Použití v rozporu s určením vylučuje jakýkoliv nárok na naše ručení. Otisk, i částečný, je dovolen jen s uvedením pramene. Vyhrazujeme si změny v rámci technického zdokonalování.

Oddělení vystavující tento bezpečnostní list: Výrobní management