

Karta bezpečnostných údajov

(podľa Prílohy II Nariadenia EP a Rady 1907/2006/EC)

Dátum vypracovania:	26.8.2007
Dátum revízie:	

1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY (PRÍPRAVKU) A SPOLOČNOSTI (PODNIKU)

Chemický názov/Synonymá:			
Obchodný názov:	Calzestab Eisenex		
Použitie:	prostriedok na zabránenie tvorby kovových usadenín		
CAS:		EINECS:	
		ELINCS:	
Výrobca:	Chemoform GmbH & Co. KG		
Ulica, č.:	Heinrich-Otto-Straße 28		
PSČ:	D-73240		
Obec/Mesto:	Wendlingen		
Štát:	Nemecko		
Telefón:	+49 7024 92030-0		
Fax:	+49 7024 92030-200		

Distributér:	CHEMOFORM CZ, s.r.o.
Ulica, č.:	Nad Safinou 348
PSČ:	25242
Obec/Mesto:	Vestec
Štát:	Česká republika
Telefón:	+420 244 913 137
Fax:	+420 244 913 137
Horúca linka:	Národné toxikologické informačné centrum 02/54774166
E-mail:	info@chemoform.cz

2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČENSTIEV

Klasifikácia	nie je klasifikovaný ako nebezpečný
Nepriaznivé účinky na zdravie človeka	Pri odporúčanom použití nepredstavuje významné nebezpečenstvo. Pri náhodnom požití môže spôsobiť zažívacie ťažkosti.
Nepriaznivé účinky na životné prostredie	Pri odporúčanom používaní sa nepredpokladajú významné nepriaznivé účinky na životné prostredie.
Fyzikálno-chemické nebezpečenstvo	-
Ďalšie údaje	-

3. ZLOŽENIE / INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

Komponent	CAS	EC	Symbody	R-vety	Koncentrácia
Neobsahuje nebezpečné zložky					

4. OPATRENIA PRI PRVEJ POMOCI

Vdychovanie	Postihnutému umožniť prísun čerstvého vzduchu.
Oči	Dôkladne opláchnuť vlažnou vodou počas niekoľko minút. Pri pretrvávajúcej ťažkostiach vyhľadať lekársku pomoc.
Pokožka	Umyť dôkladne vodou.

Požitie	Nevyvolávať zvracanie. Vyhľadať lekársku pomoc.
Všeobecné pokyny	Pri náhodnom požití kontaktovať lekára.

5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

Hasiaca látka	Nešpecifikovaná – podľa okolitého požiaru (voda, pena odolná voči alkoholu, prášok)
Nevhodná hasiaca látka	-
Špecifické riziko	Pri horení sa môžu tvoriť nebezpečné plyny .
Ochranné pomôcky	ochranný odev a dýchací prístroj
Ďalšie údaje	

6. OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ

Osobná ochrana	Zabrániť vniknutiu do očí. Používať vhodný ochranný odev a rukavice.
Ochrana životného prostredia	Podľa možnosti zabrániť úniku veľkého množstva koncentrovaného prípravku do kanalizácie.
Spôsob likvidácie	Prípravok zachytiť pomocou absorbčných materiálov. Zvyšky prípravku by mali byť, ak je to možné, absorbované inertným materiálom a zneškodnené (pozri bod 13).

7. MANIPULÁCIA A SKLADOVANIE

Zaobchádzanie	Zabrániť dlhodobému kontaktu s pokožkou a očami. Pri práci nejest', nepiť ani nefajčiť. Dodržiavať bezpečnostné opatrenia pre prácu s chemickými látkami.
Skladovanie	Skladovať v tesne na dobre vetranom mieste.

8. KONTROLA EXPOZÍCIE / OSOBNÁ OCHRANA

Technické opatrenie	Odsávanie na pracovisku
Osobné ochranné pomôcky	ochrana dýchacích ciest: pri dostatočnom vetraní nie je nutná ochrana rúk: ochranné rukavice ochrana očí: nie je nutná ochrana pokožky: pracovný odev
NPEL	-

9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Fyzikálny stav	kvapalina
Farba	podľa charakteru prípravku
Zápach	charakteristická
pH	-
Teplota varu [°C]	100
Teplota topenia [°C]	0
Teplota vzplanutia [°C]	-
Horľavosť	nie je horľavý
Teplota samozápalnosti [°C]	-
Dolný limit výbušnosti	nie je výbušný
Horný limit výbušnosti	-
Oxidačné vlastnosti	-
Tlak pár [hPa]	23
Hustota [g.cm⁻³]	nie je stanovená
Rozpustnosť vo vode [g.l⁻¹]	nerozpustný, resp. málo miešateľný
Rozpustnosť v rozpúšťadlách [g.l⁻¹]	nestanovená
Rozdeľovací koef. n-okt./voda	-

Iné	Obsah organických rozpúšťadiel: 0 % Obsah vody: 85 % Obsah VOC: 0 %
-----	---

10. STABILITA A REAKTIVITA

Podmienky, pri ktorých je výrobok stabilný	stabilný za normálnych podmienok
Podmienky, ktorých je nutné sa vyvarovať	teploty pod bodom mrazu
Látky a materiály s ktorými výrobok nesmie prísť do styku	-
Nebezpečné rozkladné produkty	Pozri bod 5.

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Akútna orálna toxicita - LD ₅₀	-
Akútna dermálna toxicita - LD ₅₀	-
Akútna inhalačná toxicita - LC ₅₀	-
Chronická toxicita	-
Žieravé vlastnosti	-
Dráždivosť	-
Senzibilizujúce vlastnosti	-
Mutagenita	-
Reprodukčná toxicita	-
Karcinogenita	-
Skúsenosti u človeka: Pri vniknutí prípravku do očí môže spôsobiť ich podráždenie. Pri náhodnom požití môže spôsobiť vážne zažívacie problémy.	

12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Rozložiteľnosť	-
Bioakumulácia	-
Pohyblivosť	-
Ekotoxicita	-
Iné škodlivé účinky	-

13. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

Ak nie je možné opätovné použitie alebo recyklácia, prípravok sa likviduje podľa zákona č. 223/2001 o odpadoch v povolenom zariadení (ČOV).
Vyprázdnené a vypláchnuté obaly môžu byť likvidované v separovanom zbere.

14. INFORMÁCIE O DOPRAVE

Nie je nebezpečný tovar v zmysle prepravných predpisov

15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE

Klasifikácia	Podľa zákona č. 163/2001 o chemických látkach a chemických prípravkoch nie je klasifikovaný ako nebezpečný
--------------	--

Označenie: -

R:	-
-----------	---

S:	26-46
-----------	-------

S26 V prípade kontaktu s očami je potrebné ihneď ich vymyť s veľkým množstvom vody a vyhľadať lekársku pomoc

S46 V prípade požitia, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie

16. ĎALŠIE INFORMÁCIE

Dôvod revízie: -