

HK I BV

Conform (CE) 1907/2006.

Standard:
Pagina 1 din 3

Prodicator: MTC GmbH – Germania
Foaie Informativă de Securitate:
ediția 23.06.2014

1. Identificare produs, preparare / Societate Producătoare

Denumire comercială: HK I (BV)
Domeniu de utilizare substanță: Construcții
Informații despre producător: MTC GmbH Chemische Produkte
Adolf Oesterheld Strasse 1, 97337 Dettelbach
Tel: +49 9324/9191-0;
Fax +49 9324/9191-55
Informații generale: Tel: +49 9324/9191-0
Fax: +49 9324/9191-55
Număr de urgență: +49 9324/9191-0

2. Identificare Risc:

Clasificare substanță / amestec:
Amestecul nu este clasificat ca nociv/periculos conform Directiva 1999/45/CE.
Clasificare GHS: Amestecul nu este clasificat ca nociv/periculos conform
Reglementare Nr. 1272/2008.
Etichetare:
Precauții:
P280: Utilizați mănuși/îmbrăcăminte/ochelari de protecție
P270: Pe timpul manipulării produsului nu consumați alimente sau băuturi. Fumarea interzisă.
P262: Evitați contactul cu ochii, pielea sau îmbrăcăminte.

3. Informații referitor la părțile componente:

Componente nocive:

Nr. EC	Denumire chimică	Cantitate
Nr. CAS	Clasificare	
Nr. REACH	Clasificare GHS	
	Lignin sulfonat	37 - 41%

4. Măsurile de prim ajutor:

Informații generale: Îndepărtați îmbrăcăminte murdărită.
Inhalare: Inhalati aer proaspăt – Consultați medicul în cazul apariției
amețelii.
Contact cu pielea: Îndepărtați haina murdărită Spălați imediat cu apă
abundentă. Cereți tratament medical.
Contact cu ochii: Spălați imediat cu grijă ochii cu apă abundentă.
În cazul înghițirii produsului: Clătiți apa imediat și beți apă abundentă.

5. Măsurile pentru prevenirea incendiilor:

Mijloace de stingere a focului: Se alege în funcție de împrejurimi.
Riscuri speciale rezultate prin prepararea produsului sau combustiei acestuia: Produsul în sine nu este inflamabil.
Măsurile pentru pompieri: Purtați aparat de inhalare autonomă și îmbrăcăminte
completă de protecție rezistentă la materiale chimice.
Informații adiționale: Utilizați jet de apă pentru neutralizarea vaporilor. Colectați
separat apa contaminată folosită la stingerea incendiului.

HK I BV

Conform (CE) 1907/2006.

Standard:
Pagina 2 din 3

Produsor: MTC GmbH – Germania
Foaie Informativă de Securitate:
ediția 23.06.2014

6. Măsuri în cazul vărsării accidentale a produsului

Măsuri de protecție personală:	Purtați echipament de protecție adecvată. Asigurați ventilație optimă. Evitați contactul cu ochii, pielea și îmbrăcămintea.
Măsuri privind mediul înconjurător:	Evitați ca materialul să ajungă în apele subterane și cele din freatică.
Măsuri în caz de scurgere:	Se absoarbe cu material absorbant (nisip, pământ)..

7. Manipulare și depozitare

Manipulare:	În cazuri de manipulare deschisă, utilizați aparate cu absorbție înglobată.
Sfaturi pentru manipulare în condiții de siguranță:	Păstrați rezervorul în ambalajul original, închis, într-un loc uscat, aerisit.
Depozitare:	Bazice
Materiale de evitat:	

8. Limitarea expunerii / protecție:

Măsuri pentru reducerea contactului cu materialul:	Asigurați aerisirea optimă.
Valoare limită de expunere la locul de muncă:	---
Mijloace de protecție și igienă:	
Protecția organelor respiratorii:	Folosiți mască de inhalare în cazul în care nu este asigurat o ventilație optimă.
Protecția pielii:	Îmbrăcăminte de protecție completă. Cizme.
Protecția mâinilor:	Mănuși de protecție NBR
Protecția ochilor:	Ochelari de protecție

9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE:

Formă:	Lichid
Culoare:	Maro
Miros:	Tipic
Valoare pH:	4,5
Solubilitate în apă:	Complet Solubil
Densitate:	1,17 – 1,11 gr/cm ³ (20°C)

10. Stabilitate și reactivitate:

Substanțe de evitat:	Oxidanti puternici.
Produse de descompunere periculoase:	---
Stabilitate chimică:	Nu se descompune dacă este depozitat în mod corespunzător.
Materiale de evitat:	Alcaline, acizi.

11. Informații toxicologice:

Toxicocinetice, metabolism și distribuție:	Nu sunt informații.
Toxicitate acută:	Nu sunt informații.
Efecte specifice în urma testelor efectuate pe animale:	Nu sunt informații
Efecte severe după expunere îndelungată:	Nu sunt informații
Informații suplimentare:	Clasificarea a fost realizată în concordanță cu metodele de calculare conform Directiva CE/45/1999).

HK I BV

Conform (CE) 1907/2006.

Standard:
Pagina 3 din 3

Prodicator: MTC GmbH – Germania
Foaie Informativă de Securitate:
ediția 23.06.2014

Nr CAS	Denumire chimică	Metodă	Doză	Specie	Sursă
	Rute de expunere				
	Ligninsulfonat				
	Oral	LD50 Mg/kg	>2000	Șobolan	

12. Informații ecologice:

Toxicitate acvatică: EC50: >100 mg/l
Durata de expunere: 48h
Specie: Daphnia magna
Persistență și degradabilitate:
Metodă aplicată: OECD/302B / ISO 9888 / CEE 88/302 anexă V, C.9
< 90%
Poate fi eliminat din apă

Informații suplimentare: Nu se va înlătura în râuri, pentru că conține materiale ce influențează tensiunea superficială.

13. Instrucțiuni referitor la înlăturarea produsului:

Se va înlătura în acord cu reglementările locale și cele naționale.
Recipientele goale pot fi reciclate. Manipulați ambalajele contaminate la fel ca materialul în sine.

14. Directive referitoare la transport:

Transport terestru(ADR/RID): Nu este material periculos conform acestor încadrări de transport.
Alte informații: Nu este material periculos conform acestor încadrări de transport

15. Reglementări:

Informații referitor la reglementările naționale:
Clasa de contaminare a apei (D): 1 – ușor contaminant

16. Informații suplimentare:

Informațiile conținute aici se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor noastre în ceea ce privește compoziția produsului, directivele și literatura juridică. Produsul nostru a fost descris, luând în considerare măsurile de precauție adecvate de siguranță, dar aceasta nu reprezintă o garanție a proprietăților produsului!
Utilizatorii produselor noastre trebuie să respecte legile și reglementările existente pe propriul lor risc.