

EU - Fișa tehnică de securitate

Denumire comercială: compus pentru lipire tare LP5

Cod produs: 40500

Versiune actuală: 2.0.0, Emisă în: 05.10.2020



Versiune înlocuită: 1.1.0, Emisă în: 29.03.2019

1 Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

Identificarea produsului

Denumire comercială: 40500 Compus pentru lipire tare LP5 conform DIN 29454, 160g

Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului.

Compus pentru lipire tare (decapant)

Utilizări contraindicate:

Nu sunt date disponibile.

Aplicarea substanței / preparatului: Compus pentru lipire tare (decapant)

Detalii despre furnizorul fișei tehnice de securitate

Producător/furnizor

ROTHENBERGER Werkzeuge GmbH

Industriestraße 7

D-65779 Kelkheim / Germania

Telefon: +49 (0) 61 95 / 800 - 1

Fax: +49 (0) 6195 / 800 - 3500

Email: info@rothenberger.com

Indrumari despre Fisa tehnica de securitate: sdb_info@umco.de

Număr de telefon pentru urgențe:

Pentru sfaturi medicale (în limba germană și engleză):

+49 (0) 551/19240 (Giftinformationszentrum-Nord)

2 Identificarea pericolelor

Clasificarea substanței sau amestecului

Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008:

Produsul nu este clasificat conform regulamentului CLP.

Clasificare conform directivei 67/548/CEE sau directivei 1999/45/CE:

Nu se aplică.

Sistem de clasificare:

Clasificarea este conformă cu cele mai recente ediții ale listelor UE și extinsă de datele societății și literatura de specialitate.

Elementele de pe etichetă: Nu sunt relevante

Alte pericole:

Evaluare PBT:

nu este disponibilă

Evaluare vPvB:

nu este disponibilă

3 Compoziție/informații cu privire la ingrediente

Substanțe: Nu se aplica. Acest produs nu este o substanță.

Amestecuri

Ingrediente periculoase:

Nr	Numele substanței		Informații suplimentare	
	CAS/EC/Index/REACH nr		Concentrare	%
1	Potassium-metaborate			
	13709-94-9	Eye irrit.2; H319	< 5.00	% -b.w.
	237-262-2	Repr.2; H361d		

Textul în întregime pentru toate frazele H și EUH: a se vedea secțiunea 16

EU - Fișa tehnică de securitate

Denumire comercială: compus pentru lipire tare LP5

Cod produs: 40500

Versiune actuală: 2.0.0, Emisă în: 05.10.2020

Versiune înlocuită: 1.1.0, Emisă în: 29.03.2019

4 Măsuri de prim ajutor

Descrierea măsurilor de prim ajutor:

Informații generale:

Îndepărtați îmbrăcămintea și încălțămintea contaminate și spălați bine înainte de reutilizare. În cazul reacțiilor adverse persistente, consultați un medic.

După inhalare: Furnizați aer curat și chemați un medic.

După contact cu pielea: Spălați imediat cu apă și săpun și clătiți bine.

După contact cu ochii: Înlăturați lentilele de contact. Spălați ochii în întregime timp de câteva minute cu apă curentă, ținând ochii deschiși. Protejați ochiul neafectat. Consultați un medic oftalmolog pentru tratament.

După înghițire: Clătiți gura și beți multă apă. Nu vă induceți voma. Niciodată să nu dați tratament bucal unei persoane inconștiente. Solicitați asistență medicală.

Cele mai importante simptome și efecte, atât acute cât și întârziate:

Nu sunt disponibile informații relevante suplimentare.

Indicație a necesității atenției medicale imediate sau a unui tratament special:

Nu sunt disponibile informații relevante suplimentare.

5 Măsuri antiincendiu

Medii de stingere:

Agenți de stingere adecvați:

CO₂, pulbere sau apă pulverizată. Combateți incendiile mai mari cu apă pulverizată.

Agenți de stingere inadecvați din motive de siguranță: Apă cu jet complet

Pericole speciale care derivă din substanță sau amestec: Gaze/vapori toxici.

Sfaturi pentru pompieri:

Echipament de protecție: Utilizați un aparat de respirat autonom. Purtați îmbrăcămintă de protecție. Nu inhalați gazele de explozie sau de combustie. Reziduurile de incendiu și apă contaminată trebuie eliminată în conformitate cu reglementările locale.

6 Măsuri în caz de dispersie accidentală

Precauții individuale, echipament de protecție și proceduri de urgență:

Pentru personalul care nu este de urgență: A se vedea măsurile de protecție de la paragraful 7 și 8.

Pentru personalul de urgență: Echipamentul individual de protecție PPE – a se vedea paragraful 8.

Precauții pentru mediul înconjurător: A nu se deversa produsul în sistemul de canalizare sau în cursuri de apă.

Metode și materiale pentru izolare și curățare: Absorbiți-l cu material absorbant (nisip, liant de acid, liant universal, rumeguș). Preluati mecanic. Când este colectat, manevrați materialul ca la descrierea din secțiunea „Considerații de eliminare”

Referire la alte secțiuni:

Vezi secțiunea 7 pentru informații cu privire la manipularea în siguranță.

Vezi secțiunea 8 pentru informații cu privire la echipamentul de protecție individual. Vezi secțiunea 13 pentru informații cu privire la eliminare.

7 Manipulare și depozitare

Precauții pentru manipularea în siguranță:

Deschideți și manevrați recipientul cu grijă. A se utiliza doar în zone bine ventilate.

Măsuri generale de protecție și igienă: A nu se mânca, bea sau fuma în timpul muncii. A nu se lucra lângă alimente și băuturi. Spălați-vă mâinile după încheierea muncii. Nu inhalați praf.

Informații cu privire la protecția împotriva incendiilor și a exploziilor:

Nu sunt necesare măsuri speciale.

Condiții pentru depozitare în siguranță, inclusiv orice incompatibilitate: Măsuri tehnice și condiții de depozitare: Păstrați recipientele bine închise și într-un loc uscat și bine ventilat.

Cerințe de îndeplinit pentru spații de depozitare și recipiente:

Recipientele deschise trebuie bine închise și păstrate în poziție ridicată pentru a preveni scurgerea. A se depozita doar în recipiente din material identic cu cel original.

EU - Fișa tehnică de securitate

Denumire comercială: compus pentru lipire tare LP5

Cod produs: 40500

Versiune actuală: 2.0.0, Emisă în: 05.10.2020

Versiune înlocuită: 1.1.0, Emisă în: 29.03.2019

Produse incompatibile: Vezi secțiunea 10 pentru substanțele care trebuie evitate.

Utilizarea/utilizările speciale:

Nu sunt disponibile informații relevante suplimentare.

8 Controlul expunerii/protecția individuală

Parametri de control: Nu sunt disponibili parametri pentru monitorizare.

Controlul expunerii:

Echipament individual de protecție: Asigurați ventilație corespunzătoare.

Protecția respiratorie: Utilizați aparate de protecție respiratorie adecvate în caz de ventilație insuficientă. În cazul formării de praf, luați măsurile adecvate pentru protecția respirației în cazul în care nu sunt specificate valorile pragului limită la locul de muncă.

Filtru pentru respirat (gaz): B

Filtru pentru respirat (element): P1

Protecția ochilor: Ochelari de protecție (EN 166)

Protecția mâinilor: În caz de contact intens purtați mănuși de protecție (EN 374). Înainte de utilizare, mănușile de protecție trebuie testate pentru specificitatea stației de lucru (rezistență mecanică, proprietăți antistatice). Urmăriți instrucțiunile și informațiile producătorului privind folosirea, depozitarea, îngrijirea și înlocuirea mănușilor de protecție. Acestea trebuie înlocuite dacă sunt prea uzate sau deteriorate.

Material potrivit: cauciuc nitrilic

Grosimea materialului: ≥ 0.4

Material corespunzător: cauciuc natural, NR

Altele: haine de lucru rezistente la materiale chimice

Controlul asupra expunerii la mediu: Nu sunt disponibile informații relevante suplimentare.

9 Proprietăți fizice și chimice

Informații cu privire la proprietăți fizice și chimice de bază:

Informații generale:

Formă:	Pastă
Culoare:	Albicioasă
Miros:	Caracteristic
Prag de Miros:	Nedeterminat
Valoare pH:	10,8
Punct de topire / interval de topire:	aprox. 500°C
Punct de fierbere/interval de fierbere:	100°C
Punct de aprindere:	Produsul nu se autoaprinde
Proprietăți de oxidare:	Nedeterminat
Proprietăți de explozie:	Nedeterminat
Inflamabilitate (solid, gaz):	Nedeterminat
Limitele punctului minim de explozie și inflamabilitate:	Nedeterminat
Limitele punctului maxim de explozie și inflamabilitate:	Nedeterminat
Presiunea vaporilor:	Valoarea 23 hPa
	Temperatura de referință: 20°C
Densitatea vaporilor:	Nedeterminat
Rata evaporării:	Nedeterminat
Densitatea relativă:	Nedeterminat
Densitatea:	Valoare: 1.35 g/cm ³
	Temperatura de referință: 20°C
Solubilitatea în apă:	Sursa: furnizorul
	Parțial miscibil
Solubilități:	Nedeterminat
Coeficient de partiție (n-octanol/apă):	Nedeterminat
Vâscozitate:	Nedeterminat
Conținut de solvent:	Valoare: 0%

EU - Fișa tehnică de securitate

Denumire comercială: compus pentru lipire tare LP5

Cod produs: 40500

Versiune actuală: 2.0.0, Emisă în: 05.10.2020



Versiune înlocuită: 1.1.0, Emisă în: 29.03.2019

10 Stabilitate și reactivitate

Reactivitate:	Nedeterminat
Stabilitate chimică:	Stabilă în condițiile de manipulare și depozitare -vezi secțiunea 7
Posibilitate de reacții periculoase:	Nu sunt reacții periculoase dacă este utilizat pentru ce a fost creat.
Condiții care trebuie evitate:	Nedeterminat
Materiale incompatibile:	Acizi puternici și agenți oxidanți.
Produse de descompunere periculoase:	Fluorură de potasiu, trifluorura de bor.

11 Informații toxicologice

Informații cu privire la efectele toxicologice:

Toxicitate orală acută:	Nedeterminat	Coroziune/iritare a pielii:	Nedeterminat
Toxicitate dermatologică acută:	Nedeterminat	Iritare a ochilor:	Nedeterminat
Toxicitate inhalatorie acută:	Nedeterminat	Sensibilizare piele și respirație:	Nedeterminat
Mutații genetice ale celulelor germinale:	Nedeterminat		
Toxicitate reproductivă:	Nedeterminat		
Carcinogenitate:	Nedeterminat		
STOT – o expunere:	Nedeterminat		
STOT – expuneri repetate:	Nedeterminat		
Pericol de aspirație:	Nedeterminat		

12 Informații ecologice

Toxicitate acută/cronică acvatică:	Nedeterminat
Persistență și degradabilitate:	Nedeterminat
Potențialul bio-acumulativ:	Nedeterminat
Mobilitatea în sol:	Nedeterminat
Rezultatele evaluării PBT sau vPvB:	PBT: Nu se aplică. vPvB: Nu se aplică.
Alte efecte adverse:	Nedeterminat
Alte informații:	Nedeterminat

13 Considerații referitoare la eliminare

Metode de tratare a deșeurilor:

Produs: Eliminarea produsului trebuie efectuată în conformitate cu toate reglementările aplicabile, după consultarea autorităților locale responsabile și a companiei de eliminare într-o unitate de eliminare autorizată și adecvată.

Ambalarea:

Reziduurile trebuie îndepărtate din ambalaj și atunci când sunt golite, eliminate complet în conformitate cu reglementările pentru îndepărtarea deșeurilor.

14 Informații cu privire la transport

Transport ADR/RID/ADN	Produsul nu face subiect al reglementărilor ADR/RID/ADN
Transport IMDG:	Produsul nu face subiect al reglementărilor IMDG
Transport ICAO-TI/IATA	Produsul nu face subiect al reglementărilor ICAO-TI/IATA
Alte informații:	Nu sunt disponibile
Pericole pentru mediul înconjurător:	Vezi secțiunea 14
Precauții speciale pentru utilizator:	Nu sunt disponibile
Transport în vrac conform Anexei II la Marpol și a codului IBC:	Nerelevant

EU - Fișa tehnică de securitate

Denumire comercială: compus pentru lipire tare LP5

Cod produs: 40500

Versiune actuală: 2.0.0, Emisă în: 05.10.2020



Versiune înlocuită: 1.1.0, Emisă în: 29.03.2019

15 Informații de reglementare

**Reglementări de siguranță, sănătate și mediu specifice pentru substanță sau amestec
Regulamente EU**

Regulamentul (EC) No. 1907/2006 (REACH) Anexa XIV (Lista substanțelor subiect autorizării)

Potrivit informațiilor disponibile acest produs nu conține substanțe considerate care să necesite autorizare conform listei din Anexa XIV din Regulamentul REACH (EC) 1907/2006.

Lista de substanțe REACH prezintă o foarte mare îngrijorare pentru autorizare

Produsul nu conține substanțe care să îndeplinească criteriile de includere în Anexa XIV (Lista substanțelor subiect autorizării) cum sunt prezentate în Articolul 57 și Articolul 59 din REACH (EC) 1907/2006.

Regulamentul (EC) No. 1907/2006 (REACH) Anexa XVII: Restricții de producere și punerea pe piață și utilizarea unor substanțe periculoase, amestecuri și articole

Acest produs nu conține substanțe subiect restricțiilor prezentate în Anexa XVII din regulamentul REACH (EC) 1907/2006.

Directiva 2012/18/EU asupra controlului pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase

Acest produs nu face obiectul părții 1 sau 2 din Anexa I.

Alte regulamente:

Respectați reglementările naționale sanitare și de siguranță a muncii atunci când utilizați acest produs.

Evaluarea securității chimice:

Nu s-a efectuat o astfel de evaluare.

16 Alte informații

Surse de date cheie utilizate pentru alcătuirea fișei de date:

Regulamentul (EC) No. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) cu modificările aferente.

Directivele 2000/39/EC, 2006/15/EC, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Valorile naționale corespunzătoare fiecărei țări în parte, cu modificările aferente.

Reglementări de transport conform ADR, RID, IMDG, IATA cu modificările aferente.

Sursele de date utilizate pentru determinarea datelor fizice, toxice și ecotoxice, sunt indicate direct în secțiunea corespunzătoare.

Textul în întregime al frazelor H- și EUH- în secțiunile 2 și 3:

H319 cauzează iritație serioasă a ochilor.

H361d Suspectat că ar afecta copilul nenăscut.

Crearea fișei tehnice de securitate:

UMCO GmbH – D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187

Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, email: umco@umco.de

Această informație este bazată pe cunoștințele și experiențele noastre prezente.

Fișa tehnică de securitate descrie produsele cu o viziune către cerințele de siguranță.

Cu toate acestea, nu constituie o garanție pentru proprietățile produsului și nu va stabili relații contractuale legale.

Documentul este protejat prin drepturi de autor. Modificările sau reproducerile necesită permisiunea scrisă expresă a UMCO GmbH.

Prod-ID 753779