

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data de prelucrare: 21 oct. 2024

Imprimat: 2 dec. 2024

Versiune: 3.6

Promat

Pagina 1/9

Promat®-Kleber K84

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1 Identificator de produs

Numele comercial/denumirea:

Promat®-Kleber K84

Alte denumiri:

Această fișă tehnică de securitate, de asemenea, se aplică următoarelor tipuri:

Promat®-Kleber K84

Promat®-Kleber K84/Schlauchbeutel

UFI:

E8YA-0048-900V-A6FA, WEYA-00H1-W00U-NVMF

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Utilizarea substanței/preparatului:

Adeziv.

Numai pentru utilizatorii/specialistii industriali.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Producător/Furnizor:

Etex Building Performance GmbH

Geschäftsbereich Promat

Scheifenkamp 16

40878 Ratingen

GERMANY

Telefon: +49 2102 493-0

Telefax: +49 2102 493-111

Pagina web: <https://www.promat.de>

E-mail (persoana competenta in domeniu): mail@promat.de

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

24h: +49 (0) 551 19240 (germană și engleză)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului / Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Clasele și categoriile de pericole	Frazele de pericol	Procedura de clasificare
Lezarea gravă/iritarea ochilor (Eye Dam. 1)	H318: Provoacă leziuni oculare grave.	Aprecierea experților
Corodarea/iritarea pielii (Skin Corr. 1A)	H314: Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.	Aprecierea experților

2.2 Elemente de etichetare

Marcare conform Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Pictograme pericole:



GHS05

Corodare

Cuvânt de avertizare: Pericol

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data de prelucrare: 21 oct. 2024

Imprimat: 2 dec. 2024

Versiune: 3.6

Pagina 2/9

Promat®-Kleber K84

Componentele periculoase pentru etichetare:

Hidroxid de potasiu

Atentionari privind pericolele asupra sanatatii

H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Fraze de precauție Prevenire

P280 Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

Fraze de precauție Reactia/raspunsul

P301+P330+P331 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: clățiți gura. NU provocați vomă.

P303+P361+P353 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată. Clățiți pielea cu apă sau faceți duș.

P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clățiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clățiți.

P337+P313 Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

2.3 Alte pericole

Nu sunt date disponibile.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

Ingrediente:

Identificatorii produsului	Numele substanței Clasificare conform Regulamentului / Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Continutul
CAS-numar: 1332-58-7 CE-Nr.: 310-194-1	Kaolin Substanță nu este clasificată ca fiind periculoasă în acord cu Regulamentul (CE) NR. 1272/2008 [CLP].	5 - 10 % masa
CAS-numar: 1310-58-3 CE-Nr.: 215-181-3 Nr.-REACH: 01-2119487136-33	Hidroxid de potasiu Acute Tox. 4 (H302), Corodarea pielii 1A (H314), Met. Corr. 1 (H290) Pericol Valoarea limita a concentratiei specifice (SCL) Eye Irrit. 2; H319: 0,5% ≤ C < 2% Skin Irrit. 2; H315: 0,5% ≤ C < 2% Skin Corr. 1B; H314: 2% ≤ C < 5% Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5% Estimarea toxicității acute ATE (oral) 333 mg/kg	< 2 % masa

Așa cum afirmă în frazele H- și EUH: vezi secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale:

În caz de accident sau indispoziție se va aduce imediat medicul (dacă e posibil i se va arata eticheta). Îndepărtați victima din zona de pericol. Scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată. În caz de pierdere a stării de conștiență, cu respirație normală, așezați persoana culcat în poziție laterală și solicitați sfatul unui medic. Nu lăsați persoana afectată nesupravegheată. Atenție Cel care acordă primul ajutor: să fie atent la autoprotecție!

Dupa inspirare:

Se va avea grijă să se asigure o bună aerisire. În caz de iritare a cailor respiratorii, adresati-va medicului.

In caz de contact cu pielea:

După contactul cu pielea, spălați imediat cu mult apă și săpun. În caz de iritare a pielii: consultați medicul.

Dupa contactul cu ochii:

În caz de contact cu ochii, clățiți bine cu apă. Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data de prelucrare: 21 oct. 2024

Imprimat: 2 dec. 2024

Versiune: 3.6



Pagina 3/9

Promat®-Kleber K84

Dupa inghitire:

Clătiți gura. Dati sa bea apa din abundenta in inghitituri mici (efect de dilutie). Consultați imediat medicul.

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

Bőr- és szemirritációt okoz.

4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratare simptomatica.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare:

Masurile de stingere corespund zonei.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Produsul insusi nu arde. Nu sunt necesare masuri deosebite.

Poate fi corosiv pentru metale. Formarea de: hidrogen (H₂). Pericol de explozie!

Produse de ardere periculoase:

In caz de incendiu pot aparea: Gaz/vapori, otrăvitoare

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Purtarea de masca de gaze autonoma si costum de protectie chimica. Colectati separat apa de stingere contaminata. Nu lasati sa ajunga in canalizare sau in apele de suprafata.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

6.1.1 Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Masuri de precautie cu aplicare la persoane:

Se va asigura o aerisire suficienta. Evitarea contactului cu ochi si cu pielea. Pericol deosebit de alunecare din cauza produsului scurs/varsat. Puneti persoanele in siguranta.

Echipament de protectie:

Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței. A se vedea secțiunea 8.

6.1.2 Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipament de protecție personal:

Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va lasa sa ajunga in canalizare sau in ape, curgatoare sau nu.

Nu lasati sa ajunga in sol/subsol.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Pentru retinere:

Se vor ridica cu material absoarbant pentru lichide (nisip, diatonit, substante care leaga acizi, absoarbant universal). Se ia mecanic si se duce in containere corepunzatoare pentru deseuri.

Pentru curatare:

Apă

6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Manipulare în siguranță: vezi secțiunea 7

Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8

Debarasare si depozitare deseuri: vezi secțiunea 13

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data de prelucrare: 21 oct. 2024

Imprimat: 2 dec. 2024

Versiune: 3.6

Pagina 4/9

Promat®-Kleber K84

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Masuri de protecție

Indicații privind manuirea în siguranță:

Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii. Păstrați o sticlă pentru spălarea ochilor pregătită la locul de muncă. Poate fi corosiv pentru metale. Formarea de: hidrogen (H₂). Purtați echipament personal de protecție (vezi secțiunea 8).

Masuri de prevenire a incendiilor:

Nu sunt necesare măsuri speciale.

Precauții pentru mediul înconjurător:

O intervenție asupra mediului este de evitat.

Informații privind igiena generală ocupatională

Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii. Înainte de a face pauze și la sfârșitul lucrului spălați temeinic mâinile și fața, eventual faceți dus. Utilizați după lucru produse pentru îngrijirea pielii.

7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Masuri tehnice și condiții de depozitare:

Recipientii se închid bine și se pastrează în loc răcoros, bine aerisit.

Condiții de evitat: Ger

Temperatura recomandată de depozitare: 5 - 25 °C

Cerinte de spații de depozitare și recipiente:

Podelele ar trebui să fie impermeabile, rezistente la lichide și ușor de curățat. Păstrați/depozitați numai în containerul original.

Indicii de depozitare împreună:

A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale.

Nu depozitați împreună cu: agent de oxidare, Acid

7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Recomandare:

Adeziv.

Observați foaia cu date tehnice

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

8.1.1 Valori limita la locul de muncă

Nu sunt date disponibile.

8.1.2 Limite biologice

Nu sunt date disponibile.

8.1.3 Valori DNEL/PNEC

Numele substanței	DNEL valoare	① DNEL tip ② Calea de expunere
Hidroxid de potasiu CAS-numar: 1310-58-3 CE-Nr.: 215-181-3	1 mg/m ³	① DNEL muncitor ② Pe termen lung – prin inhalare, efecte sistemice
Hidroxid de potasiu CAS-numar: 1310-58-3 CE-Nr.: 215-181-3	1 mg/m ³	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – prin inhalare, efecte sistemice

8.2 Controale ale expunerii

8.2.1 Controale tehnice corespunzătoare

Măsurile tehnice și utilizarea metodelor potrivite de lucru au prioritate înainte de aplicarea dotarilor de protecție personală. Aerisiți zona afectată. Ventilație tehnică a locului de muncă

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data de prelucrare: 21 oct. 2024

Imprimat: 2 dec. 2024

Versiune: 3.6

Promat

Pagina 5/9

Promat®-Kleber K84

8.2.2 Echipament de protecție personal



Protectia ochilor/-fetei:

Rame de ochelari cu protecție laterala (EN 166).

Protectia pielii:

Trebuie sa fie purtate manusi de protecție testate (EN ISO 374).

Material corespunzator: NBR (Nitril cauciuc)

Grosimea materialului de manusi: $\geq 0,4$ mm

Timp de patrundere: ≥ 480 min

Manusi de protecție fata de produsele chimice trebuie alese cu grija in ce priveste designul lor in functie de concentratia si cantitatea substantei periculoase specifice locului de munca. Timpul exact de pătrundere trebuie să fie obținut de la producătorul mănușilor de protecție și trebuie respectat. Inainte de folosire examinati etanseitatea/impermeabilitatea. In caz ca intentionati sa refolositi manusile, curatati-le inainte de a le scoate si pastrati-le bine ventilate.

Protectie respiratorie:

In mod normal nu e necesara protecție respiratorie personala. Se va asigura o aerisire suficienta. In caz de actionare a vaporilor, pulberii sau aerosolilor purtați aparat de respirație. Filtru respirator (masca completa sau garnitura piesa-gura) cu filtru: A1P2

Alte masuri de protecție:

A se purta echipamentul de protecție corespunzător.

8.2.3 Controlul expunerii mediului

Nu sunt date disponibile.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică: lichid

Formă: lichid, pastos

Culoare: gri/bej

Miros: aproape fara miros

inflamabilitatea: Nu

Date relevante privind siguranta

Parametri	Valoare	la	① Metoda ② Remarcă
pH	≈ 12	20 °C	
Punctul de topire	Nu sunt date disponibile.		
Punctul de congelare	Nu sunt date disponibile.		
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	> 100 °C		
Punctul de inflamabilitate	nu aplicabile		
Viteza de evaporare	Nu sunt date disponibile.		
Temperatura de autoaprindere	nu aplicabile		
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	nu aplicabile		
Presiunea vaporilor	20 hPa	20 °C	② sticlă solubilă
Densitatea vaporilor	Nu sunt date disponibile.		
Densitate	$\approx 1,7$ g/mL	20 °C	
Densitatea în vrac	nu aplicabile		
Solubilitate in apa	Nu se poate amesteca		
Viscozitate, dinamica	≈ 25.000 mPa* s	20 °C	

[ro RO]

GeSi.de

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data de prelucrare: 21 oct. 2024

Imprimat: 2 dec. 2024

Versiune: 3.6

Pagina 6/9

Promat®-Kleber K84

Parametri	Valoare	la	① Metoda ② Remarcă
Viscozitate cinematica	Nu sunt date disponibile.		

9.2 Alte informații

Nu sunt date disponibile.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Produsul insusi nu arde. Produsul este: alcalin

10.2 Stabilitate chimică

Substanța este stabilă chimic în condițiile recomandate de depozitare, folosire și temperatură.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Nu apar reacții periculoase la o manipulare și depozitare corectă. Reacție exoterma cu: agent de oxidare, acizi. Poate fi corosiv pentru metale. Formarea de: Hidrogen. Pericol de explozie!

10.4 Condiții de evitat

Ger.

10.5 Materiale incompatibile

Metale (inclusiv aliaje), agent de oxidare, acizi

10.6 Produși de descompunere periculoși

Nu se cunosc nici un fel de produși de descompunere periculoși.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Hidroxid de potasiu CAS-numar: 1310-58-3 CE-Nr.: 215-181-3

LD₅₀ oral: 333 mg/kg (Sobolan) oral

Toxicitate acută orală:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate dermala acută:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate inhalativă acută:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Corodarea/iritarea pielii:

Provoacă arsuri grave.

Lezarea gravă/iritarea ochilor:

Provoacă leziuni oculare grave.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Mutagenitatea celulelor germinative:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Cancerogenitatea:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate pentru reproducere:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Pericol prin aspirare:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data de prelucrare: 21 oct. 2024

Imprimat: 2 dec. 2024

Versiune: 3.6



Pagina 7/9

Promat®-Kleber K84

11.2 Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin:

Acest produs nu conține o substanță cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la om, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitate

Toxicitate acvatică:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Informații generale:

pH > 9: Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic.

Comportarea în instalații de decantare:

Produsul este o bază. Înainte de introducerea unei ape reziduale în instalația de decantare este necesară, de regulă, o neutralizare. La introducerea tehnic corectă de concentrații mici în instalațiile de limpezire biologică adaptate nu sunt de așteptat tulburări ale activității de biodegradabilitate din namolul viu.

12.2 Persistență și degradabilitate

Informații suplimentare:

Metodele pentru determinarea biodegradabilității nu sunt utilizabile la substanțele anorganice.

12.3 Potențial de bioacumulare

Acumulare / Evaluare:

Nici o indicație asupra potențialului de bioacumulare.

12.4 Mobilitate în sol

Nu sunt date disponibile.

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Acest produs nu conține o substanță cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organismele nevizate, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

12.7 Alte efecte adverse

Nu sunt date disponibile.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

13.1.1 Debarasarea produsului/ambalajului

Coduri deseuri/Denumiri deseuri conform EAK/AVV

Chei deseuri produs

08 04 15 *	Deșeuri lichide apoase cu conținut de adezivi și cleiuri și solvenți organici sau alte substanțe periculoase
------------	--

*: *Obligatorie de dovedit.*

Remarcă:

Material polimerizat:

Poate fi eliminat ca deșeu nepericulos după testare.

Chei deseuri ambalaj

15 01 10 *	Ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase
------------	--

*: *Obligatorie de dovedit.*

Remarcă:

Ambalaj și material polimerizat:

Poate fi eliminat ca deșeu nepericulos după testare.

Posibilități de tratare a deșeurilor

Eliminarea corectă a deșeurilor / Produs:

Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților. Consultați firma de debarasare aprobată competentă asupra unei debarasări de deseuri.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data de prelucrare: 21 oct. 2024

Imprimat: 2 dec. 2024

Versiune: 3.6

Pagina 8/9

Promat®-Kleber K84

Eliminarea corectă a deșeurilor / Ambalaj:

Ambalajele golite integral pot fi reciclate.

Alte recomandări pentru debarasare:

Alocarea codurilor de deșeuri și denumirile de deșeuri trebuie să fie efectuate în conformitate cu Catalogul european al deșeurilor (CED). Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu. Colectați în containere adecvate, închise și duceți la locul de debarasare. Reziduurile de înlăturat trebuie clasificate și marcate.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Transportul în țară (ADR/RID)	Transport cu vase fluviale (ADN)	Transport maritim (IMDG)	Transport aerian (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare			
UN 0000	UN 0000	UN 0000	UN 0000
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție			
Fără restricții / nerestricționat	Fără restricții / nerestricționat	Not restricted	Not restricted
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport			
Nu sunt date disponibile.	Nu sunt date disponibile.	Nu sunt date disponibile.	Nu sunt date disponibile.
14.4 Grupul de ambalare			
		-	
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător			
Nu	Nu	Nu	Nu
14.6 Precauții speciale pentru utilizatori			
Nu sunt date disponibile.	Nu sunt date disponibile.	Nu sunt date disponibile.	Nu sunt date disponibile.

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI
fără importanță

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1 Regulamentele/legislația din domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

15.1.1 Dispoziții-EU

Autorizații:

Nu conține nicio substanță enumerată în anexa XIV la REACH.

Restricții de întrebuințare:

Restricții de utilizare, conform cu REACH Anexa XVII, nr.: 3

Alte Reglementări-EU:

Respectați Directiva 98/24/UE pentru protecția sănătății și siguranța muncitorilor față de pericolul reprezentat de utilizarea la muncă a substanțelor chimice. Respectați restricțiile ocupationale conform Legii pentru protecția muncii juvenile (94/33/UE).

Conținut de COV: 0,0 %

Produsul nu conține nici un fel de substanțe de îngrijorare deosebită (SVHC) \geq 0,1 %.

15.1.2 Reglementări naționale

Nu sunt date disponibile.

15.2 Evaluarea securității chimice

Nu sunt date disponibile.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

16.1 Indicații de schimbare

Modificări cu versiunea 3.6:

Secțiunea 2.2: Elemente de etichetare

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data de prelucrare: 21 oct. 2024

Imprimat: 2 dec. 2024

Versiune: 3.6



Pagina 9/9

Promat®-Kleber K84

Secțiunea 3: Compoziție/informații privind componenții
Secțiunea 8: Controale ale expunerii/protecția personală
Secțiunea 9: Proprietățile fizice și chimice
Secțiunea 15: Informații de reglementare
Revizie generală

16.2 Abrevieri si acronime

A se vedea tabelul de expunere la www.euphrac.eu

16.3 Importante referinte in literatura su surse de date

European Chemicals Agency (ECHA): <https://www.echa.europa.eu>

ECHA, C&L Inventory: <https://echa.europa.eu/information-on-chemicals/cl-inventory-database>

ECHA, Registered substances: <https://echa.europa.eu/information-on-chemicals/registered-substances>

GESTIS, Information system on hazardous substances: <https://www.gestis.dguv.de/search>

GESTIS, International Limit Values: <https://limitvalue.ifa.dguv.de>

Hörath Gefährliche Stoffe und Gemische, 8. Auflage, Dr. Angela Schulz

Fișe cu date de securitate de către producători

16.4 Clasificarea amestecurilor siMetoda de evaluare conform Regulamentului (CE) NR. 1272/2008 [CLP]

Clasele si categoriile de pericole	Frazele de pericol	Procedura de clasificare
Lezarea gravă/iritarea ochilor (<i>Eye Dam. 1</i>)	H318: Provoacă leziuni oculare grave.	Aprecierea experților
Corodarea/iritarea pielii (<i>Skin Corr. 1A</i>)	H314: Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.	Aprecierea experților

16.5 Lista afirmațiilor de pericol și/sau a afirmațiilor de precauție relevante din secțiunile 2-15

Frazele de pericol	
H290	Poate fi corosiv pentru metale.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.

16.6 Instrucțiuni de scolarizare

Nu sunt date disponibile.

16.7 Indicații complementare

Datele din acest formular sunt rezultatul unei bune cunoașteri și corespund nivelului de cunoștințe existent la data înregistrării lor. Informațiile trebuie să vă dea reperele pentru manipularea sigură a produsului numit în această foaie de siguranță în timpul depozitării, prelucrării, transportului și neutralizării. Totuși ele nu asigură respectarea anumitor calități în sensul unor obligații legale.