

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)



KLEBESPACHTEL LIGHT

Numărul versiunii: GHS 4.0
Înlocuiește versiunea din: 17.09.2025 (GHS 3)

Revizuire:
07.10.2025

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

1.1 Identificator de produs

Denumirea comercială

KLEBESPACHTEL LIGHT

Numărul de înregistrare (REACH)

nerelevante (amestec)

Identificator unic de formulă (UFI)

UFI: 1200-U0CW-500M-QK3N
conform indicațiilor de pe etichetă / delivery note

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizări relevante identificate

Mortar
Respectați fișa tehnică

Utilizări contraindicate

Respectați fișa tehnică

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Lorencic Bauservice GmbH
Puchstraße 208
8055 Graz
Austria

Telefon: +43 (0) 316 47 25 64-0
Telefax: +43 (0) 316 47 25 64-78

Acest număr este disponibil exclusiv în timpul programului de lucru:
Lu-Vi 9:00 - 17:00

e-mail: productmanagement@lorencic.com

adresa de e-mail (persoana competentă)

productmanagement@lorencic.com

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

Centru toxicologic			
Țara	Denumirea	Codul poștal/localitatea	Telefon
România	Institutul National de Sănătate Publică	050463 București	+40213183606

KLEBESPACHTEL LIGHT

Numărul versiunii: GHS 4.0
Înlocuiește versiunea din: 17.09.2025 (GHS 3)

Revizuire:
07.10.2025

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 (CLP)

Secțiunea	Clasa de pericol	Categorie	Clasa și categoria de pericol	Fraza de pericol
3.2	corodarea/iritarea pielii	1	Skin Corr. 1	H314
3.3	lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor	1	Eye Dam. 1	H318
3.8R	toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere (iritarea căilor respiratorii)	3	STOT SE 3	H335

Pentru textul complet al abrevierilor: a se vedea SECȚIUNEA 16.

Cele mai importante efecte adverse fizico-chimice, asupra sănătății umane și asupra mediului

Corodarea pielii produce leziunea ireversibilă a pielii; anume, necroza vizibilă trecând de epidermă și ajungând până la dermă.

2.2 Elemente de etichetare

Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP)

- Cuvânt de avertizare: pericol

- Pictograme:

GHS05, GHS07



- Frazele de pericol:

H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

- Frazele de precauție:

P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P103 Citiți cu atenție și urmați toate instrucțiunile.
P260 Nu inspirați praful.
P280 Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.
P301+P330+P331 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: clătiți gura. NU provocați vomă.
P303+P361+P353 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă sau faceți duș.
P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți 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 clătiți.
P310 Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.
P501 Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale/regionale/naționale/internaționale.

- Ingrediente periculoase pentru etichetare: Portland cement clinker (a), Calcium dihydroxide Ca(OH)₂

KLEBESPACHTEL LIGHT

Numărul versiunii: GHS 4.0
Înlocuiește versiunea din: 17.09.2025 (GHS 3)

Revizuire:
07.10.2025

2.3 Alte pericole

Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu conține o substanță PBT/vPvB într-o concentrație $\geq 0,1\%$.

Proprietăți de perturbator endocrin

Nu conține un perturbator endocrin (ED) într-o concentrație de $\geq 0,1\%$.

KLEBESPACHTEL LIGHT

Numărul versiunii: GHS 4.0
Înlocuiește versiunea din: 17.09.2025 (GHS 3)

Revizuire:
07.10.2025

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1 Substanțe

Nerelevante (amestec).

3.2 Amestecuri

Descrierea amestecului

Denumirea sub- stanței	Element de identificare	% Masă	Clasificare conf. GHS	Pictograme
Portland cement clinker (a)	Nr. CAS 65997-15-1 Nr. CE 266-043-4	25 – < 50	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1 / H317 STOT SE 3 / H335	 
Calcium dihydroxide Ca(OH) ₂	Nr. CAS 1305-62-0 Nr. CE 215-137-3 Nr. Înreg. REA- CH 01-2119475151- 45-xxxx 01-2119862018- 38-xxxx	3 – < 5	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 STOT SE 3 / H335	 

Observații

(a) Portland Cement Clinker is exempt from registration under Article 2.7 (b) and Annex V.10 of Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH). C&L notification No. 02-2119682167-31-0000 (Notification update of July 1, 2013 - Submission of Report No. QJ420702-40). Pentru textul complet al abrevierilor: a se vedea SECȚIUNEA 16

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Observații generale

A se evita contactul cu pielea și ochii.

Nu lăsați persoana afectată nesupravegheată. Evacuați victima din zona de pericol. Mențineți persoana afectată la căldură, nemișcată și acoperită. Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. În caz de pierdere a cunoștinței, așezați persoana în poziție laterală stabilă. Nu-i administrați niciodată ceva pe gură. Evitați să inspirați praful.

Evitați contactul cu pielea.

În caz de dubiu sau dacă simptomele persistă, consultați imediat medicul.

- După inhalare

Dacă respirația este neregulată sau se oprește, solicitați imediat asistență medicală și începeți să acordați măsurile de prim ajutor. Împrospătați aerul. În caz de iritare a tractului respirator, consultați un medic.

- După contactul cu pielea

Clătiți pielea cu apă/faceți duș.

În caz de dubiu sau dacă simptomele persistă, consultați imediat medicul.

- După contactul cu ochii

Clătiți din abundență cu apă proaspătă și curată, timp de cel puțin 10 minute, ținând pleoapele depăr-

KLEBESPACHTEL LIGHT

Numărul versiunii: GHS 4.0
Înlocuiește versiunea din: 17.09.2025 (GHS 3)

Revizuire:
07.10.2025

tate.

Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

Consultați imediat medicul.

- După ingerare

Se clătește gura cu apă (numai dacă persoana este conștientă).

NU provocați voma.

Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ.

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

Risc de leziuni oculare grave.

Inhalarea prelungită la niveluri superioare valorilor limită de expunere profesională poate cauza leziuni ireversibile plămânilor.

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

Nu există informații suplimentare.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

- Mijloace de stingere corespunzătoare

Apă. Spumă. Pulbere ABC. Necombustibil(ă).

- Mijloace de stingere necorespunzătoare

Jet continuu de apă. Nu este relevant.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Nu este capabil să producă explozia pulberii.

Necombustibil(ă).

5.3 Recomandări destinate pompierilor

A nu se inspira fumul în caz de incendiu și/sau explozie. Coordonați măsurile de combatere a incendiilor cu mediul din jurul incendiului. Nu lăsați apa folosită la stingerea incendiului să pătrundă în canalizări sau în cursurile de apă. Colectați separat apa contaminată folosită la stingerea incendiilor. Stingeți incendiul de la o distanță rezonabilă, luând măsuri normale de precauție.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

- Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

Evacuați persoana într-un loc sigur.

- Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Purtați aparat de respirat dacă sunteți expus la vapori/praf/spray/gaze.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Păstrați la distanță față de canalele de scurgere și apele de suprafață sau subterane (PH (valoare))

Rețineți apa de spălare contaminată și eliminați-o.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

- Sfaturi privind modul de izolare a unei cantități vărsate

Acoperirea canalelor de evacuare. Strângeți mecanic. Colectați scurgerile de produs.

A se utiliza un ambalaj corespunzător pentru evitarea oricărei contaminări a mediului înconjurător.

Curățare umedă sau aspirarea materialelor solide.

A nu se utiliza peria sau aerul comprimat pentru curățarea suprafețelor sau a îmbrăcămintei.

- Sfaturi privind modul de curățare a unei cantități vărsate

Strângeți mecanic.

KLEBESPACHTEL LIGHT

Numărul versiunii: GHS 4.0
Înlocuiește versiunea din: 17.09.2025 (GHS 3)

Revizuire:
07.10.2025

- Alte informații referitoare la vărsări și dispersii

Puneți în containere adecvate pentru eliminare. Ventilați zona afectată.

6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Echipamentul individual de protecție: a se vedea secțiunea 8. Materiale incompatibile: a se vedea secțiunea 10. Considerații privind eliminarea: a se vedea secțiunea 13. Secțiunea 7.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

- Recomandări

Purtarea unui echipament de protecție adecvat (inclusiv a echipamentului de protecție personală menționat la secțiunea 8 a fișei cu date de securitate) pentru a preveni orice contaminare a pielii, a ochilor și a hainelor personale.

- Măsurile de prevenire a incendiilor, precum și a generării de aerosoli și praf

A se folosi ventilație locală și generală. Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice. A se utiliza numai în locuri bine ventilate. Legătură la pământ/conexiune echipotențială cu recipientul și cu echipamentul de recepție. Necombustibil(ă).

- Note/detalii specifice

Depunerile de pulberi se pot forma în interiorul unei zone de exploatare pe toate suprafețele pe care se pot acumula pulberi. Produsul în forma livrată nu este capabil să producă explozia pulberii; totuși îmbogățirea cu pulbere fină duce la pericolul de explozie a prafului.

- Manipularea substanțelor sau a amestecurilor incompatibile

A nu se amesteca cu acizi.

- Sfaturi privind igiena generală la locul de muncă

Spălați mâinile după utilizare.

Nu mâncați, beți sau fumați în zonele de lucru.

Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată și echipamentul de protecție înainte de a pătrunde în zonele în care se ia masa.

Nu țineți niciodată mâncarea sau băutura în apropiere de produsele chimice.

Nu puneți niciodată produsele chimice în recipiente care sunt folosite în mod obișnuit pentru mâncare sau băutură. A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale.

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

Purtarea unui echipament de protecție adecvat (inclusiv a echipamentului de protecție personală menționat la secțiunea 8 a fișei cu date de securitate) pentru a preveni orice contaminare a pielii, a ochilor și a hainelor personale.

Eliminarea depunerilor de pulbere.

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

A se vedea secțiunea 16 pentru o prezentare generală.

KLEBESPACHTEL LIGHT

Numărul versiunii: GHS 4.0
Înlocuiește versiunea din: 17.09.2025 (GHS 3)

Revizuire:
07.10.2025

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Valori limită de expunere profesională (Limite de expunere la locul de muncă)											
Țara	Denumirea agentului	Nr. CAS	Element de identificare	MPT [ppm]	MPT [mg/m ³]	VLTS [ppm]	VLTS [mg/m ³]	Valoarea maximă [ppm]	Valoarea maximă [mg/m ³]	Observație	Sursa
EU	dihidroxid de calciu	1305-62-0	IOELV		1		4			r	2017/164/UE
RO	pulberi fără efect specific		VLON		10					dust, i	HG 1218
RO	pulberi fără efect specific		VLON		5					dust, r	HG 1218
RO	dihidroxid de calciu (hidroxid de calciu)	1305-62-0	VLON		1		4			r	HG 1218
RO	ciment portland	65997-15-1	VLON		10					dust, i	HG 1218

Observație

dust ca praf

i fracțiune inhalabilă

MPT media ponderată în timp (nivel de expunere pe termen lung): măsurat sau calculat în raport cu o perioadă de referință de opt ore ca medie ponderată în timp

r fracțiune respirabilă

valoarea maximă - valoarea maximă este o valoare-limită peste care nu trebuie să existe o expunere

VLTS nivel de expunere pe termen scurt: valoare-limită peste care nu trebuie să existe o expunere și care se raportează la o perioadă de cincisprezece minute, cu excepția cazului în care se prevede altfel

Niveluri DNEL relevante a componentelor						
Denumirea substanței	Nr. CAS	Efect	Nivel-limită	Scopul protecției, calea de expunere	Utilizat în	Durata de expunere
Calcium dihydroxide Ca(OH) ₂	1305-62-0	DNEL	1 mg/m ³	umană, prin inhalare	lucrător (industrie)	cronică - efecte locale
Calcium dihydroxide Ca(OH) ₂	1305-62-0	DNEL	4 mg/m ³	umană, prin inhalare	lucrător (industrie)	acută - efecte locale

Niveluri PNEC relevante a componentelor						
Denumirea substanței	Nr. CAS	Efect	Nivel-limită	Organism	Compartiment de mediu	Durata de expunere
Calcium dihydroxide Ca(OH) ₂	1305-62-0	PNEC	0,49 mg/l	organisme acvatice	apă dulce	pe termen scurt (situație unică)

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)



KLEBESPACHTEL LIGHT

Numărul versiunii: GHS 4.0
Înlocuiește versiunea din: 17.09.2025 (GHS 3)

Revizuire:
07.10.2025

Niveluri PNEC relevante a componentelor						
Denumirea substanței	Nr. CAS	Efect	Nivel-limită	Organism	Compartiment de mediu	Durata de expunere
Calcium dihydroxide Ca(OH)_2	1305-62-0	PNEC	0,32 mg/l	organisme acvatice	apă de mare	pe termen scurt (situație unică)
Calcium dihydroxide Ca(OH)_2	1305-62-0	PNEC	3 mg/l	organisme acvatice	stații de epurare a apelor uzate (STP)	pe termen scurt (situație unică)
Calcium dihydroxide Ca(OH)_2	1305-62-0	PNEC	1.080 mg/kg	organisme terestre	sol	pe termen scurt (situație unică)

8.2 Controale ale expunerii

- Controale tehnice corespunzătoare

A se folosi ventilație locală și generală

- Măsuri de protecție individuală (echipamentul de protecție personală)



A se purta mască de protecție a ochilor/feței



Purtați mănuși de protecție

Necesită perioade de recuperare pentru regenerarea pielii. Se recomandă protecția preventivă a pielii (creme protectoare/unguente). Spălați-vă maini bine după utilizare.



Încălțăminte de securitate



Purtați echipament de protecție respiratorie
Semimască filtrantă (EN 149)

- Controlul expunerii mediului

A se utiliza un ambalaj corespunzător pentru evitarea oricărei contaminări a mediului înconjurător. Păstrați la distanță față de canalele de scurgere și apele de suprafață sau subterane.

KLEBESPACHTEL LIGHT

Numărul versiunii: GHS 4.0
Înlocuiește versiunea din: 17.09.2025 (GHS 3)

Revizuire:
07.10.2025

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică	solid (pulbere)
Forma	pulbere
Culoarea	gri
Miros	fara miros
Punctul de topire/punctul de înghețare	nedeterminat
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	nedeterminat
Inflamabilitate	necombustibil(ă)
Limita inferioară și superioară de explozie	nu este relevant (solid)
Punctul de aprindere	nu este aplicabilă
Temperatura de autoaprindere	>400 °C
Temperatura de descompunere	nu este relevant
pH (valoare)	12 – 13 (în soluție apoasă: 80 % (m/m), 20 °C) (bază)
Vâscozitatea cinematică	nu este relevant
Solubilitatea (solubilitățile)	nedeterminat

Coeficientul de partiție

Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)	aceste informații nu sunt disponibile
---	---------------------------------------

Presiunea de vapori	nedeterminat
---------------------	--------------

Densitatea și/sau densitatea relativă

Densitatea	nedeterminat
Densitatea relativă a vaporilor	nu este relevant (solid)

Caracteristicile particule	nu există date disponibile
----------------------------	----------------------------

9.2 Alte informații

9.2.1	Informații cu privire la clasele de pericol fizic	clase de pericol conf. GHS (pericolele fizice): nu este relevant
-------	---	--

KLEBESPACHTEL LIGHT

Numărul versiunii: GHS 4.0
Înlocuiește versiunea din: 17.09.2025 (GHS 3)

Revizuire:
07.10.2025

9.2.2 Alte caracteristici de siguranță

Conținut lichid	0,0075 %
Conținut de substanțe solide	100 %

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Privind incompatibilitatea: a se vedea mai jos „Condiții de evitat” și „Materiale incompatibile”. Produsul dezvoltă o valoare alcalină a pH-ului în caz de umezeală și poate cauza iritație.

10.2 Stabilitate chimică

A se vedea mai jos „Condiții de evitat”.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Nu se cunosc reacții periculoase.

10.4 Condiții de evitat

A se proteja de umiditate.

Sfaturi pentru prevenirea incendiului sau exploziei

Produsul în forma livrată nu este capabil să producă explozia pulberii; totuși îmbogățirea cu pulbere fină duce la pericolul de explozie a prafului.

10.5 Materiale incompatibile

Nu există informații suplimentare.

10.6 Produși de descompunere periculoși

Produșii de descompunere periculoși anticipați în mod rezonabil care sunt produși în urma utilizării, depozitării, vărsării și încălzirii nu sunt cunoscuți. Produși de combustie periculoși: a se vedea secțiunea 5.

KLEBESPACHTEL LIGHT

Numărul versiunii: GHS 4.0
Înlocuiește versiunea din: 17.09.2025 (GHS 3)

Revizuire:
07.10.2025

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Nu sunt disponibile date de testare pentru întregul amestec.

- Procedura de clasificare

Metoda pentru clasificarea amestecului se bazează pe ingredientele amestecului (formula de aditivitate).

- Clasificare în conformitate cu GHS (1272/2008/CE, CLP)

- Toxicitate acută

Nu se clasifică ca fiind toxic(ă) acut(ă).

- Corodarea/iritarea pielii

Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

- Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor

Provoacă leziuni oculare grave.

- Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Nu se clasifică ca fiind sensibilizant(ă) pentru căile respiratorii sau pentru piele.

- Mutagenicitatea celulelor embrionare

Nu se clasifică ca fiind mutagen(ă) asupra celulelor embrionare.

- Cancerigenitate

Nu se clasifică ca fiind cancerigen(ă).

- Toxicitatea pentru reproducere

Nu se clasifică ca fiind toxic(ă) pentru reproducerea umană.

- Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere

Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

- Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată

Nu se clasifică ca fiind toxic(ă) asupra unui organ țintă specific (expunere repetată).

- Pericol prin aspirare

Nu se clasifică ca prezentând pericol prin aspirare.

11.2 Informații privind alte pericole

Nu există informații suplimentare.

KLEBESPACHTEL LIGHT

Numărul versiunii: GHS 4.0
Înlocuiește versiunea din: 17.09.2025 (GHS 3)

Revizuire:
07.10.2025

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitate

Nu se clasifică ca fiind periculos (periculoasă) pentru mediul acvatic.

12.2 Persistență și degradabilitate

Nu sunt disponibile date.

12.3 Potențial de bioacumulare

Nu sunt disponibile date.

12.4 Mobilitate în sol

Nu sunt disponibile date.

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

În conformitate cu rezultatele evaluării sale, această substanță nu este PBT sau vPvB. Nu conține o substanță PBT/vPvB într-o concentrație $\geq 0,1\%$.

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Nu conține un perturbator endocrin (ED) într-o concentrație de $\geq 0,1\%$.

12.7 Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile date.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Curățare umedă sau aspirarea materialelor solide.

- Coduri/denumiri ale deșeurilor în conformitate cu lista de deșeuri:

10 13 14: Deșeuri de beton și nămoluri cu beton

17 01 01: Beton

15 01 10*: Ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase.

*Deșeuri periculoase

- Informații relevante privind eliminarea în canalizare

A nu se arunca la canalizare. A se evita aruncarea în mediul înconjurător. A se consulta instrucțiunile speciale/fișa de securitate.

- Informații relevante pentru tratarea deșeurilor

Ambalajele golite complet pot fi reciclate. Manipulați ambalajele contaminate în același mod ca și substanța respectivă.

- Observații

Vă rugăm să luați în considerare dispozițiile naționale sau regionale relevante. Deșeurile vor fi selectate pe categorii care pot fi tratate separat de către facilitățile de gestionare a deșeurilor de la nivel local sau național.

KLEBESPACHTEL LIGHT

Numărul versiunii: GHS 4.0
Înlocuiește versiunea din: 17.09.2025 (GHS 3)

Revizuire:
07.10.2025

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

- | | | |
|-------------|---|---|
| 14.1 | Numărul ONU sau numărul de identificare | nu face obiectul reglementărilor privind transportul |
| 14.2 | Denumirea corectă ONU pentru expediție | nu este relevant |
| 14.3 | Clasa (clasele) de pericol pentru transport | nici una/nici unul |
| 14.4 | Grupul de ambalare | nu sunt atribuite |
| 14.5 | Pericole pentru mediul înconjurător | nu prezintă un pericol pentru mediul înconjurător conf. reglementărilor privind mărfurile periculoase |
| 14.6 | Precauții speciale pentru utilizatori | Nu există informații suplimentare. |
| 14.7 | Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI | Încărcătura nu este destinată să fie transportată în vrac. |

Informații pentru fiecare Regulament-tip ONU

- **Transportul rutier, feroviar și pe căi navigabile interioare al mărfurilor periculoase (ADR/RID/ADN) - Informații suplimentare**

Nu face obiectul ADR, RID și ADN.

- **Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase (IMDG) - Informații suplimentare**

Nu face obiectul IMDG.

- **Organizația Internațională de Aviație Civilă (OACI-IATA/DGR) - Informații suplimentare**

Nu face obiectul OACI-IATA.

KLEBESPACHTEL LIGHT

Numărul versiunii: GHS 4.0
Înlocuiește versiunea din: 17.09.2025 (GHS 3)

Revizuire:
07.10.2025

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

- Dispozițiile relevante ale Uniunii Europene (UE)
- Restricții în conformitate cu REACH, Anexa XVII

Denumirea substanței	Denumirea conf. inventarului	Nr.
Portland cement clinker (a)	crom(VI) compusi	47

- Lista substanțelor care fac obiectul autorizării (REACH, Anexa XIV) / SVHC - lista substanțelor candidate

Niciun ingredient nu figurează pe listă.

- Directiva privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice (RoHS)

Niciun ingredient nu figurează pe listă.

- Regulamentul privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați (PRTR)

Niciun ingredient nu figurează pe listă.

Directiva-cadru privind apa (DCA)

Denumirea substanței	% Masă
Calcium dihydroxide Ca(OH)_2	3,03

- Regulamentul privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi

Nu este relevant.

- Regulamentul privind poluanții organici persistenți (POP)

Niciun ingredient nu figurează pe listă.

- Inventarii naționale

Țara	Inventar	Starea
EU	REACH Reg.	nu toate ingredientele figurează pe listă

Legendă

REACH Reg. substanțe înregistrate REACH

15.2 Evaluarea securității chimice

Evaluările securității chimice pentru substanțele din acest amestec nu au fost efectuate.

KLEBESPACHTEL LIGHT

Numărul versiunii: GHS 4.0
Înlocuiește versiunea din: 17.09.2025 (GHS 3)

Revizuire:
07.10.2025

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Indicație a modificărilor (fișă cu date de securitate revizuită)

Secțiunea	Introducere anterioară (text/valoare)	Introducere actuală (text/valoare)	Relevantă pentru securitate
13.1	- Coduri/denumiri ale deșeurilor în conformitate cu lista de deșeuri: 10 13 14: Deșeuri de beton și nămoluri cu beton 17 01 01: Beton	- Coduri/denumiri ale deșeurilor în conformitate cu lista de deșeuri: 10 13 14: Deșeuri de beton și nămoluri cu beton 17 01 01: Beton 15 01 10*: Ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase. *Deșeuri periculoase	da

Abrevieri si acronime

Abr.	Descrieri ale abrevierilor utilizate
2017/164/UE	Directiva Comisiei de stabilire a unei a patra liste de valori-limită orientative de expunere profesională în temeiul Directivei 98/24/CE a Consiliului și de modificare a Directivelor 91/322/CEE, 2000/39/CE și 2009/161/UE ale Comisiei
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile navigabile interioare)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Acordul referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase)
CAS	Chemical Abstracts Service (departament care deține cea mai cuprinzătoare listă a substanțelor chimice)
CLP	Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor
DGR	Reglementări privind Mărfurile Periculoase (a se vedea IATA/DGR)
DNEL	Derived No-Effect Level (nivel calculat fără efect)
ED	Perturbator endocrin
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Inventarul european al substanțelor chimice existente introduse pe piață)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Lista europeană a substanțelor chimice notificate)
Eye Dam.	Lezare gravă a ochiului
Eye Irrit.	Iritant pentru ochi
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Sistemul armonizat global de clasificare și etichetare a substanțelor chimice" elaborat de Na-

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)



KLEBESPACHTEL LIGHT

Numărul versiunii: GHS 4.0
Înlocuiește versiunea din: 17.09.2025 (GHS 3)

Revizuire:
07.10.2025

Abr.	Descrieri ale abrevierilor utilizate
	Țiunile Unite
HG 1218	HOTĂRÂRE Guvernului nr. 1.218 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici
IATA	International Air Transport Association (Asociația Internațională de Transport Aerian)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Reglementări privind Mărfurile Periculoase pentru transportul aerian)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase)
IOELV	Valoare-limită orientativă de expunere profesională
MPT	Media ponderată în timp
NLP	No-Longer Polymer (ex-polimer)
Nr. CE	Inventarul CE (EINECS, ELINCS și NLP-list) este sursa numărului CE, format din șapte cifre, un identificator al substanțelor disponibile pe piață în UE (Uniunea Europeană)
OACI	International Civil Aviation Organization (Organizația Internațională de Aviație Civilă)
PBT	Persistent, bioacumulativ și toxic
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (concentrație predictibilă fără efect)
ppm	Parts per million (milionimi)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regulamentul privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase)
Skin Corr.	Corosiv pentru piele
Skin Irrit.	Iritant pentru piele
Skin Sens.	Sensibilizarea pielii
STOT SE	Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere
SVHC	Substance of Very High Concern (substanță care prezintă motive de îngrijorare deosebită)
valoarea maximă	Valoare maximă
VLTS	Valor-limită pe termen scurt
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (foarte persistent și foarte bioacumulativ)

Trimiteri către literatura de specialitate și către sursele de date

Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor. Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), modificat prin 2020/878/UE.

Transportul rutier, feroviar și pe căi navigabile interioare al mărfurilor periculoase (ADR/RID/ADN). Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR)

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)



KLEBESPACHTEL LIGHT

Numărul versiunii: GHS 4.0
Înlocuiește versiunea din: 17.09.2025 (GHS 3)

Revizuire:
07.10.2025

for the air transport (IATA) (Reglementări privind Mărfurile Periculoase pentru transportul aerian).

Procedura de clasificare

Proprietățile fizice și chimice: Clasificarea este bazată pe amestecul testat.

Pericolele pentru sănătate, Pericole pentru mediul înconjurător: Metoda pentru clasificarea amestecului se bazează pe ingredientele amestecului (formula de aditivitate).

Lista frazelor relevante (codul și textul întreg așa cum figurează în secțiunile 2 și 3)

Cod	Text
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

Clauză de exonerare de răspundere

Aceste informații se bazează pe nivelul actual de cunoștințe pe care le deținem. Prezenta FDS a fost redactată și este destinată exclusiv pentru acest produs.

Încheierea fișei cu date de securitate.