

**Fișa cu date de securitate**

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

**Bitumenvoranstrich LO-Bitumengrund KMB 10I/Kübel 44Kübel/Pal**

Data revizuirii: 03.05.2023

Codul produsului: Z50126915LO

Pagina 1 aparținând 11

**SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii****1.1. Identificator de produs**

Bitumenvoranstrich LO-Bitumengrund KMB 10I/Kübel 44Kübel/Pal

**1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate****Utilizarea substanței/amestecului**

Grund cu emulsie de bitum cu uscare rapidă

**Utilizari nerecomandate**

Orice utilizare necorespunzătoare.

**1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**

Societatea: Lorencic GmbH Nfg. & Co KG  
Numele străzii: Puchstraße 208  
Orașul: A-8055 Graz  
Telefon: +43 (0) 316 / 47 25 64 32 Fax: +43 (0) 316 / 47 25 64 78  
E-mail: headquarters@lorencic.com  
Internet: https://www.lorencic.at/

**1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:** +43 (0) 316 47 25 64 32 (Mo-Fr, 8.00 - 16.00 Uhr)**fi apelat în caz de urgență:****Informații suplimentare**

Fișa cu date de securitate în conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (modificată prin Regulamentul (UE) Nr. 2020/878)

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor****2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Acest amestec nu este clasificat ca periculos în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

**2.2. Elemente de etichetare****Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Etichetă excepțională pentru amestecuri speciale**

EUH208 Conține 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzizotiazolin-3-onă. Poate provoca o reacție alergică.

**2.3. Alte pericole**

Substanțele sub formă de amestecuri (&gt;0,1%) nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

Acest produs nu conține o substanță (&gt; 0,1%) cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la om, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile. Acest produs nu conține o substanță (&gt; 0,1 %) cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organismele nevizate, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții****3.2. Amestecuri****Componenți cu potențial periculos**

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008)			
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzizotiazolin-3-onă			0 - < 0,02 %
	220-120-9	613-088-00-6	01-2120761540-60	

**Fișa cu date de securitate**

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

**Bitumenvoranstrich LO-Bitumengrund KMB 10I/Kübel 44Kübel/Pal**

Data revizuirii: 03.05.2023

Codul produsului: Z50126915LO

Pagina 2 aparținând 11

Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1; H302 H315 H318 H317  
H400

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

**Limite de concentrație specifice, factori M și ATE**

Nr. CAS	Nr. CE	Componente	Greutate
		Limite de concentrație specifice, factori M și ATE	
2634-33-5	220-120-9	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzizotiazolin-3-onă	0 - < 0,02 %
		dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = 670 mg/kg Skin Sens. 1; H317: >= 0,05 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=10	

**Informații suplimentare**

Produsul nu conține substanțe SVHC (enumerare) &gt;0,1 % în conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 §59 (REACH)

**SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor****4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor****Indicații generale**

În caz de accident sau indispoziție se va aduce imediat medicul (dacă e posibil) și se va arăta eticheta.

**Dacă se inhalează**În caz de accident prin inhalare, se transportă victima în afara zonei contaminate și se lasă în stare de repaus.  
În caz de iritare a căilor respiratorii, adresați-vă medicului.**În caz de contact cu pielea**

Spălați ușor cu multă apă și săpun. În caz de iritare a pielii se va consulta un medic.

**În caz de contact cu ochii**

Clătiți cu atenție cu apă, timp de mai multe minute. După aceea se merge la medicul de ochi.

**Dacă este ingerat**

Spălarea gurii cu apă. Dați să bea apa din abundență în inghituri mici (efect de diluție). NU provocați vomă. La apariția de simptome sau indoieli, cereți sfatul medicului.

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

Nu există informații.

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

Tratare simptomatică.

**SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor****5.1. Mijloace de stingere a incendiilor****Mijloace de stingere corespunzătoare**Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>). Pulbere de stingere uscată. Spuma rezistentă la alcool. Apa pulverizată.**Mijloace de stingere necorespunzătoare**

Jet apă de mare putere.

**5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec**În caz de incendiu pot apărea: Monoxid de carbon. Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>). La ardere se formează multă funingine.**5.3. Recomandări destinate pompierilor**

În caz de incendiu: Purtați aparat de protecție a respirației independent de aerul din mediul înconjurător.

**Informații suplimentare**Colectați separat apa de stingere contaminată. Nu lăsați să ajungă în canalizare sau în apele de suprafață.  
Măsurile de stingere corespund zonei.**SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale**

**Fișa cu date de securitate**

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

**Bitumenvoranstrich LO-Bitumengrund KMB 10I/Kübel 44Kübel/Pal**

Data revizuirii: 03.05.2023

Codul produsului: Z50126915LO

Pagina 3 aparținând 11

**6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență****Informații generale**

Manipulare în siguranță: vezi parte, segment 7

**Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență**

Purtați echipament personal de protecție (vezi secțiunea 8).

**Pentru personalul care intervine în situații de urgență**

Nu sunt necesare măsuri speciale.

**6.2. Precauții pentru mediul înconjurător**

O intervenție asupra mediului este de evitat.

**6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie****Pentru reținere**

Se vor ridica cu material absorbant pentru lichide (nisip, diatonit, substanțe care leagă acizi, absorbant universal).

Tratați materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea și depozitarea materialelor periculoase.

**Pentru curățare**

Curățați temeinic obiectele poluate și suprafețele respectând legislația pentru mediu. Diluarea cu multă apă.

**6.4. Trimiteri către alte secțiuni**

Manipulare în siguranță: vezi parte, segment 7

Echipament de protecție personal: vezi parte, segment 8

Debarasare și depozitare deseuri: vezi parte, segment 13

**SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare****7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate****Măsuri de prevedere la manipulare**

A se purta echipamentul de protecție corespunzător. (Vezi secțiunea 8.)

**Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor**

Măsuri uzuale de protecție și prevenirea incendiilor.

**Recomandări privind igiena generală la locul de muncă**

Pastrati mereu recipientele după scoaterea produsului închise etans. Nu se va manca, bea, fuma, trage pe nas la locul de muncă. Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spala mainile.

**Informații suplimentare**

Măsuri de protecție și igiena: vezi capitolul 8

**7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități****Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente**

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

**Indicații privind depozitarea împreună**

Nu depozitați împreună cu: Substanțe explozive. Substanțe solide cu efect inflamabil (oxidant). Substanțe fluide cu efect inflamabil. Substanțe radioactive. Substanțe infectioase. Alimente și furaje.

**Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare**

Pastrati ambalajul uscat și bine închis, pentru a evita contaminarea și absorbirea umidității.

Temperatura recomandată pentru depozitare: 5-35°C

Protejare față de: ger. Radiație UV/lumina solară. temperatura foarte mare. Umiditate

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

Vezi secțiunea 1.

**SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală****8.1. Parametri de control**

**Fișa cu date de securitate**

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

**Bitumenvoranstrich LO-Bitumengrund KMB 10I/Kübel 44Kübel/Pal**

Data revizuirii: 03.05.2023

Codul produsului: Z50126915LO

Pagina 4 aparținând 11

**Valori limită de expunere profesionala pentru agentii chimici**

Nr. CAS	Denumirea substantei	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Clasă	Sursa
8052-42-4	Asfalt (fumuri)	-	5		8 ore	

**Valori DNEL/DMEL**

Nr. CAS	Denumirea substantei	Calea de expunere	Efect	Valoare
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzizotiazolin-3-onă			
	Muncitor DNEL, pe termen lung	inhalativ	sistemic	6,81 mg/m <sup>3</sup>
	Muncitor DNEL, pe termen lung	dermal	sistemic	0,966 mg/kg g.c./zi
	Consumator DNEL, pe termen lung	inhalativ	sistemic	1,2 mg/m <sup>3</sup>
	Consumator DNEL, pe termen lung	dermal	sistemic	0,345 mg/kg g.c./zi

**Valori PNEC**

Nr. CAS	Denumirea substantei	Valoare
Departamentul de mediu		
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzizotiazolin-3-onă	
Apă dulce		0,00403 mg/l
Apă dulce (eliberarea intermitentă)		0,0011 mg/l
Sediment de apă dulce		0,0499 mg/kg
Sediment marin		0,00499 mg/kg
Microorganismele din sistemul de epurare a apei		1,03 mg/l
Sol		3 mg/kg

**Informații suplimentare de parametri de control**

CAS: 8052-42-4 (Bitum):

 Valoarea limita pe termen lung de expunere la locul de munca 1,5 mg/m<sup>3</sup>

 Valoarea limita pe termen scurt admisa la locul de munca: 3 mg/m<sup>3</sup>

E de asteptat asimilarea prin piele.

(Informații despre producător)

**8.2. Controale ale expunerii**

**Controale tehnice corespunzătoare**

Masurile tehnice si utilizarea metodelor potrivite de lucru au prioritate inainte de aplicarea dotarilor de protectie personala.

Se va asigura o aerisire suficienta.

**Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală**
**Protecția ochilor/feței**

Purtați ochelari de protecție, ochelari de protecție împotriva agenților chimici (dacă împrăștierea acestora este posibilă). EN 166

**Protecția mâinilor**

In caz de contact prelungit sau repetat adeseori cu pielea:

A se purta mănuși corespunzătoare.

Material corespunzător:

**Fișa cu date de securitate**

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

**Bitumenvoranstrich LO-Bitumengrund KMB 10I/Kübel 44Kübel/Pal**

Data revizuirii: 03.05.2023

Codul produsului: Z50126915LO

Pagina 5 aparținând 11

FKM (fluorcauciuc). - Grosimea materialului de manusi: 0,4 mm  
Momentul de cedare: >= 8 h  
Butyl - cauciuc. - Grosimea materialului de manusi: 0,5 mm  
Momentul de cedare: >= 8 h  
CR (policloropren, Cloropren cauciuc). - Grosimea materialului de manusi: 0,5 mm  
Momentul de cedare: >= 8 h  
NBR (Nitril cauciuc). - Grosimea materialului de manusi: 0,35 mm  
Momentul de cedare: >= 8 h  
PVC (Polyvinylchlorid). - Grosimea materialului de manusi: 0,5 mm  
Momentul de cedare: >= 8 h  
Manusile de protecție care se utilizează trebuie să corespundă specificațiilor UE, directiva 2016/425/EC și standardului rezultat EN374.  
Înainte de folosire examinați etanșeitatea / impermeabilitatea. În caz că intenționați să refolosiți manusile, curățați-le înainte de a le scoate și pastrați-le bine ventilate.

**Protecția pielii**

Protecție corporală adecvată: Halat de laborator.  
Standardele minime pentru măsurile de protecție în timpul manipulării materialelor de lucru sunt prezentate în TRGS 500 (D).

**Protecție respiratorie**

la utilizarea corectă și în condiții normale nu este neapărat necesară o protecție a respirației. procedura de pulverizare (Filtru de particule P2)

**Controlul expunerii mediului**

Nu sunt necesare măsuri deosebite.

**SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice****9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Stare fizică:	lichid
Culoare:	brun
Miros:	caracteristică
Pragul de miros:	nedeterminat
Punctul de topire/punctul de înghețare:	0 °C
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	nedeterminat
Inflamabilitatea:	nedeterminat
Limita minimă de explozie:	nedeterminat
Limita maximă de explozie:	nedeterminat
Punct de aprindere:	nedeterminat
Punctul de autoaprindere:	nedeterminat
Temperatura de descompunere:	nedeterminat
pH-Valoare:	nedeterminat
Vâscozitate / cinetică:	nedeterminat
Solubilitate în apă:	nedeterminat
Solubilitate în alți solvenți	
nedeterminat	
Rata de dizolvare:	fără importanță
Coeficientul de partiție n-octanol/apă:	SECȚIUNEA 12: Informații ecologice
Stabilitatea dispersiei:	fără importanță
Presiune de vapori:	nedeterminat
Densitatea (la 20 °C):	nedeterminat
Densitatea în vrac:	nedeterminat
Densitatea relativă a vaporilor:	nedeterminat
Caracteristicile particulei:	fără importanță

**Fișa cu date de securitate**

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

**Bitumenvoranstrich LO-Bitumengrund KMB 10I/Kübel 44Kübel/Pal**

Data revizuirii: 03.05.2023

Codul produsului: Z50126915LO

Pagina 6 aparținând 11

**9.2. Alte informații****Informații cu privire la clasele de pericol fizic**

Proprietăți explozive

nici una/nici unul

Capacitatea de a susține arderea:

Nu intretine de la sine combustia

Temperatură de autoaprindere

Substanță solidă:

fara importanta

Gaz:

fara importanta

Proprietăți oxidante

nici una/nici unul

**Alte caracteristici de siguranță**

Viteză de evaporare:

nedeterminat

Verificarea separării solventului:

nedeterminat

Conținut solvenți:

nedeterminat

Conținutul de corpuri solide:

nedeterminat

Punct de sublimare:

nedeterminat

Punct de înmuiere:

nedeterminat

Pour point:

nedeterminat

Vâscozitate / dinamică:

nedeterminat

Timp de scurgere:

nedeterminat

**Informații suplimentare**

Nu exista informații.

**SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate****10.1. Reactivitate**

Produsul însuși nu arde, stimulează totuși arderea (conținut de oxigen activ circa 2%).

**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.

Vezi capitolul 10.5.

**10.4. Condiții de evitat**

Protejare față de: Radiație UV/lumina solară. temperatura foarte mare.

**10.5. Materiale incompatibile**

Substanțe care trebuie evitate: Agent de oxidare, tari. Agent de reducere, tari.

**10.6. Produse de descompunere periculoase**

Nu se degradează la utilizarea prevăzută.

**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice****11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Toxicocinetică, metabolism și distribuție**

Nu sunt date disponibile.

**Toxicitate acută**

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

CAS: 8052-42-4 (Bitum):

LD50 (oral): &gt;5000 mg/kg (Sobolan)

LD50 (dermal): &gt;2000 mg/kg (Iepuri)

(Informații despre producător)

**Fișa cu date de securitate**

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

**Bitumenvoranstrich LO-Bitumengrund KMB 10i/Kübel 44Kübel/Pal**

Data revizuirii: 03.05.2023

Codul produsului: Z50126915LO

Pagina 7 aparținând 11

**ETAamestec calculat**

ATE (orală) &gt; 2000 mg/kg; ATE (dermică) &gt; 2000 mg/kg; ATE (prin inhalare vapori) &gt; 20 mg/l; ATE (prin inhalare praf/ceata) &gt; 5 mg/l

Nr. CAS	Componente					
	Calea de expunere	Doză		Specii	Sursa	Metodă
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzizotiazolin-3-onă					
	orală	LD50 mg/kg	670	Sobolan	ECHA Dossier	OECD Guideline 401
	dermică	LD50 mg/kg	> 2000	Sobolan	ECHA Dossier	OECD Guideline 402

**Iritație și corosivitate**

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

**Efecte de sensibilizare**

Conține 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzizotiazolin-3-onă. Poate provoca o reacție alergică.

**Efecte cangerigene, mutagene și toxice 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.

**Efecte specifice în probe pe animale**

Nu sunt date disponibile.

**11.2. Informații privind alte pericole**
**Proprietăți de perturbator endocrin**

Acest produs nu conține o substanță (&gt; 0,1%) cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la om, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

**Alte informații**

Nu sunt date disponibile.

**SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**
**12.1. Toxicitate**

Nr. CAS	Componente						
	Toxicitate acvatică	Doză		[h]   [d]	Specii	Sursa	Metodă
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzizotiazolin-3-onă						
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 mg/l	2,18	96 h	Oncorhynchus mykiss	ECHA Dossier	OECD Guideline 203
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 mg/l	0,15	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA Dossier	OECD Guideline 201
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50 mg/l	2,94	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier	OECD Guideline 202
	Toxicitate acută pentru bacterii	(CE50	13 mg/l)	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	ECHA Dossier	OECD Guideline 209

**12.2. Persistentă și degradabilitate**

Nr. CAS	Componente
---------	------------

**Fișa cu date de securitate**

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

**Bitumenvoranstrich LO-Bitumengrund KMB 10I/Kübel 44Kübel/Pal**

Data revizuirii: 03.05.2023

Codul produsului: Z50126915LO

Pagina 8 aparținând 11

	Metodă	Valoare	d	Sursa
	Evaluarea			
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzizotiazolin-3-onă			
	OECD Guideline 301 C	62	4	ECHA Dossier
	Usor biodegradabil (conform criteriilor OECD)			

**12.3. Potențial de bioacumulare**
**Coeficient de repartiție n-octanol/apă**

Nr. CAS	Componente	Log Pow
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzizotiazolin-3-onă	0,63

**BCF**

Nr. CAS	Componente	BCF	Specii	Sursa
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzizotiazolin-3-onă	ca. 6,62	Lepomis macrochirus	ECHA Dossier

**12.4. Mobilitate în sol**

Nu sunt date disponibile.

**12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**

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

Declarația de mai sus se aplică substanțelor conținute în produs peste 0,1%.

**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.

Declarația de mai sus se aplică substanțelor conținute în produs peste 0,1%.

**12.7. Alte efecte adverse**

Nu sunt date disponibile.

**Informații suplimentare**

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

**SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**
**13.1. Metode de tratare a deșeurilor**
**Îndepărtare a rezidurilor**

Acordați atenție suplimentară legislației naționale! Consultați firma de debarasare aprobată competentă asupra unei debarasări de deșuri. Ambalajele necontaminante și golite de resturi pot fi transportate pentru revalorificare.

Alocarea de numere de identificare/marcaje pentru reziduuri trebuie să se efectueze corespunzător OID, specific procesului și branșei.

Lista propusă pentru codurile/denumirile reziduurilor conform CER= EAKV (Catalogul European al Reziduurilor):

**Numărul de eliminare pentru deșeurile/deșuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate**

080410 DEȘURI PROVENIND DE LA FABRICAREA, FORMULAREA, DISTRIBUȚIA ȘI UTILIZAREA (FFDU) PRODUSELOR DE ACOPERIRE (VOPSELURI, LACURI ȘI EMAILURI VITRIFIAȚE), ADEZIVILOR, MASTICURILOR ȘI CERNELELOR TIPOGRAFICE; deșuri care provin de la FFDU a adezivilor și chiturilor (inclusiv a produselor de impermeabilizare); deșuri de adezivi și cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 09

**Numărul de eliminare pentru deșeurile/deșuri provenind de la reziduuri**



**Fișa cu date de securitate**

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

**Bitumenvoranstrich LO-Bitumengrund KMB 10i/Kübel 44Kübel/Pal**

Data revizuirii: 03.05.2023

Codul produsului: Z50126915LO

Pagina 9 aparținând 11

080410 DEȘURI PROVENIND DE LA FABRICAREA, FORMULAREA, DISTRIBUȚIA ȘI UTILIZAREA (FFDU) PRODUSELOR DE ACOPERIRE (VOPSELURI, LACURI ȘI EMAILURI VITRIFICATE), ADEZIVILOR, MASTICURILOR ȘI CERNELURILOR TIPOGRAFICE; deșuri care provin de la FFDU a adezivilor și chiturilor (inclusiv a produselor de impermeabilizare); deșuri de adezivi și cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 09

**Numărul de eliminare pentru deșeurile ambalaje contaminate**

150106 AMBALAJE ȘI DEȘURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIRE, MATERIALE FILTRANTE ȘI ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE, NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE; ambalaje și deșuri de ambalaje (inclusiv deșuri municipale de ambalaje colectate separat); ambalaje amestecate

**Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați**

Ambalajele contaminate vor fi tratate la fel cu materialul.

**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport****Transport rutier (ADR/RID)**

<b><u>14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.4. Grupul de ambalare:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Transport fluvial (ADN)**

<b><u>14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.4. Grupul de ambalare:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Transport naval (IMDG)**

<b><u>14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.4. Grupul de ambalare:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)**

<b><u>14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.4. Grupul de ambalare:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.5. Pericole pentru mediul înconjurător**

PERICULOS PENTRU MEDIU: Nu

**14.6. Precauții speciale pentru utilizatori**

Vezi capitolul 6 - 8

**14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI**

**Fișa cu date de securitate**

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

**Bitumenvoranstrich LO-Bitumengrund KMB 10I/Kübel 44Kübel/Pal**

Data revizuirii: 03.05.2023

Codul produsului: Z50126915LO

Pagina 10 aparținând 11

fara importanta

**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****Reglementări UE**

2010/75/UE (COV):	nedeterminat
2004/42/CE (COV):	nedeterminat
Date referitoare la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III):	Nu se include in 2012/18/UE (SEVESO III)

**Avize suplimentare**

Fișa cu date de securitate in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (modificată prin Regulamentul (UE) Nr. 2020/878)  
Amestecul nu este clasificat ca periculos in sensul Ordonantei (UE) Nr. 1272/2008 [CLP].  
REACH 1907/2006 Anexa XVII No (amestec): fara importanta

**Regulamente naționale**

Clasa de periclitare a apei (D): 1 - usor periculos pentru apa

**15.2. Evaluarea securității chimice**

O apreciere a sigurantei substantei a fost efectuata pentru urmatoarele substante din acest amestec:  
1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzizotiazolin-3-onă

**SECȚIUNEA 16: Alte informații****Modificări**

Rev. 1,0; Inițială de presă: 10.11.2021  
Rev. 2,0; 03.05.2023, schimbări în capitolul 1 - 16.

**Abrevieri și acronime**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Acord european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase)  
CAS: Chemical Abstracts Service  
CLP: Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures  
DNEL: Derived No Effect Level  
d: day(s)  
EINECS: European INventory of Existing Commercial chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
ECHA: European Chemicals Agency  
EWC: European Waste Catalogue  
IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)  
h: hour  
LOAEL: Lowest observed adverse effect level  
LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
NOAEL: No observed adverse effect level  
NOAEC: No observed adverse effect concentration

**Fișa cu date de securitate**

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

**Bitumenvoranstrich LO-Bitumengrund KMB 10l/Kübel 44Kübel/Pal**

Data revizuirii: 03.05.2023

Codul produsului: Z50126915LO

Pagina 11 aparținând 11

NLP: No-Longer Polymers

N/A: not applicable

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

PNEC: predicted no effect concentration

PBT: Persistent bioaccumulative toxic

RID: R glement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail )

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals

SVHC: substance of very high concern

TRGS: Reguli tehnice pentru substan e periculoase

UN: United Nations (Na iunile Unite)

VOC: Volatile Organic Compounds

**Conform frazelor H si EUH (Numat si text complet)**

H302	Nociv în caz de �nghi�ire.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reac�ie alergică a pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
EUH208	Conține 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzizotiazolin-3-onă. Poate provoca o reac�ie alergică.

**Alte indica ii**

Informa iile din aceasta foaie informativa de siguranta corespund celor mai noi cercetari stiintifice in momentul tiparii. Informa iile trebuie sa va dea reperele pentru manipularea sigura a produsului numit in aceasta foaie de siguranta in timpul depozitarii, prelucrarii, transportului si neutralizarii. Informa iile nu pot fi transferate asupra altor produse. In situatia in care produsul se amesteca sau se prelucreaza cu alte materiale, vagy megmunk l sna k vetik al , az  gy k sz tett  j anyagra nem vihet k  t ennek a biztons gi adatlapna  az adatai, amennyiben ebb l nem ad dik kifejezetten valami m s.

*(Datele substan elor periculoase con inute au fost preluate din ultima foaie cu date de siguran   n vigoare a furnizorului anterior.)*