

**Fișa cu date de securitate**

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

**Acryl-Dichtstoff weiß 300ml 12Stk/Kart 120Kart/Pal**

Data revizuirii: 05.05.2023

Codul produsului: ZKR16LO

Pagina 1 aparținând 17

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

Acryl-Dichtstoff weiß 300ml 12Stk/Kart 120Kart/Pal

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

Sigilator

**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**

Lact.; H362

Aquatic Chronic 2; H411

Așa cum afirmă în frazele H: vezi SECȚIUNEA 16.

**2.2. Elemente de etichetare****Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă**  
cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17**Pictograme:****Fraze de pericol**

H362

Poate dăuna copiilor alăptați la sân.

H411

Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

**Fraze de precauție**

P101

Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P102

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P263

Evitați contactul în timpul sarcinii și alăptării.

P264

Spălați-vă maini bine după utilizare.

P273

Evitați dispersarea în mediu.

P501

Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale/regionale/naționale/internaționale.

**Fișa cu date de securitate**

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

**Acryl-Dichtstoff weiß 300ml 12Stk/Kart 120Kart/Pal**

Data revizuirii: 05.05.2023

Codul produsului: ZKR16LO

Pagina 2 aparținând 17

**Etichetă excepțională pentru amestecuri speciale**

EUH208

Conține 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzizotiazolin-3-onă, masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1). Poate provoca o reacție alergică.

**2.3. Alte pericole**

Amestecul conține următoarele substanțe care îndeplinesc criteriile PBT conform REACH, anexa XIII: cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17; 3-iodo-2-propinil butilcarbamat; 3-iodoprop-2-in-1-il butilcarbamat.

Amestecul conține următoarele substanțe care îndeplinesc criteriile vPvB conform REACH, anexa XIII: cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17.

Acest produs nu conține o substanță (> 0,1%) cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la om, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile. Acest produs nu conține o substanță (> 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)			
85535-85-9	cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17			5 - < 10 %
	287-477-0	602-095-00-X	01-2119519269-33	
	Lact., Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H362 H400 H410 EUH066			
107-21-1	etandiol; etilenglicol			0,1 - < 1 %
	203-473-3	603-027-00-1	01-2119456816-28	
	Acute Tox. 4, STOT RE 2; H302 H373			
55406-53-6	3-iodo-2-propinil butilcarbamat; 3-iodoprop-2-in-1-il butilcarbamat			0,01 - < 0,1 %
	259-627-5	616-212-00-7	01-2120762115-60	
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, STOT RE 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H331 H301 H318 H317 H372 H400 H410			
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzizotiazolin-3-onă			0,01 - < 0,05 %
	220-120-9	613-088-00-6	01-2120761540-60	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1; H302 H315 H318 H317 H400			
55965-84-9	masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1)			< 0,0015 %
	-	613-167-00-5		
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H310 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			

Asa cum afirma în frazele H și EUH: vezi secțiunea 16.

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

Nr. CAS	Nr. CE	Componente	Greutate
85535-85-9	287-477-0	cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17	5 - < 10 %
	inhalativ: LC50 = > 48,17 mg/l (vapori); dermal: LD50 = > 2800 mg/kg; oral: LD50 = > 4000 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=1 Aquatic Chronic 1; H410: M=1		
107-21-1	203-473-3	etandiol; etilenglicol	0,1 - < 1 %
	dermal: LD50 = >5000 mg/kg; oral: ATE = 500 mg/kg		

**Fișa cu date de securitate**

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

**Acryl-Dichtstoff weiß 300ml 12Stk/Kart 120Kart/Pal**

Data revizuirii: 05.05.2023

Codul produsului: ZKR16LO

Pagina 3 aparținând 17

55406-53-6	259-627-5	3-iodo-2-propinil butilcarbamat; 3-iodoprop-2-in-1-il butilcarbamat	0,01 - < 0,1 %
		inhalativ: ATE = 3 mg/l (vapori); inhalativ: LC50 = 0,63 mg/l (pulberi sau particule lichide pulverizate); dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = 1056 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	
2634-33-5	220-120-9	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzizotiazolin-3-onă	0,01 - < 0,05 %
		dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = 670 mg/kg Skin Sens. 1; H317: >= 0,05 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=10	
55965-84-9	-	masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1)	< 0,0015 %
		inhalativ: ATE = 0,5 mg/l (vapori); inhalativ: ATE = 0,05 mg/l (pulberi sau particule lichide pulverizate); dermal: LD50 = 660 mg/kg; oral: LD50 = 457 mg/kg Skin Corr. 1C; H314: >= 0,6 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,06 - < 0,6 Eye Dam. 1; H318: >= 0,6 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,06 - < 0,6 Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=100 Aquatic Chronic 1; H410: M=100	

**Informații suplimentare**

cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17: Această substanță a fost clasificată ca SVHC (substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită) în Lista substanțelor candidate, conform articolului 59 din 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 (daca e posibil i se va arata eticheta).

**Dacă se inhalează**

În caz de accident prin inhalare, se transportă victima în afara zonei contaminate și se lasă în stare de repaus. La apariția de simptome sau indoieli, cereți sfatul medicului.

**În caz de contact cu pielea**

După contactul cu pielea, spălați imediat cu mult Apa și săpun. Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. În caz de iritare a pielii se va consulta un medic.

**În caz de contact cu ochii**

Clătiți imediat prudent și temeinic cu apa sau cu dusul pentru ochi. După aceea se merge la medicul de ochi.

**Dacă este ingerat**

Spalarea gurii cu apa. Dați să bea apa din abundență în înghituri 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**

Nisip. Spuma. Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>). Pulbere de stingere uscată. În caz de incendiu de proporții și de cantități mari de produs: Jet de picături de apă. Apa ceată.

**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>). Gaz/vapori, otrăvitor.

**5.3. Recomandări destinate pompierilor**

**Fișa cu date de securitate**

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

**Acryl-Dichtstoff weiß 300ml 12Stk/Kart 120Kart/Pal**

Data revizuirii: 05.05.2023

Codul produsului: ZKR16LO

Pagina 4 aparținând 17

A nu se inspira fumul în caz de incendiu și/sau explozie. 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****6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență****Informații generale**

Vezi măsurile de protecție de la punctul 7 și 8.

**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**

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu. Înălțurate imediat scurgerile. Preveniți extinderea pe suprafață (de exemplu prin indiguire sau bariere pentru petrol). Nu lăsați să ajungă în sol/subsol. Dacă este necesar, notificați autoritățile competente în conformitate cu toate reglementările în vigoare.

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

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.

**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****Măsurile de prevenire 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 mânca, bea, fuma, fuma, trage pe nas la locul de muncă. Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spăla mainile. Îmbracamintea contaminată se dezbracă imediat și se îndepărtează în siguranță. Îmbracamintea murdară va fi spălată înainte de a fi folosită din nou.

**Informații suplimentare**

Măsuri de protecție și igiena: Vezi secțiunea 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. Utilizați numai rezervoare, care sunt special aprobate pentru produs.

Asigurați-vă că scurgerile pot fi colectate (de ex. vanele sau suprafețele de prindere).

**Fișa cu date de securitate**

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

**Acryl-Dichtstoff weiß 300ml 12Stk/Kart 120Kart/Pal**

Data revizuirii: 05.05.2023

Codul produsului: ZKR16LO

Pagina 5 aparținând 17

**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**

Temperatura recomandată pentru depozitare: 20 °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**
**Valori limită de expunere profesională pentru agenții chimici**

Nr. CAS	Denumirea substanței	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Clasă	Sursa
107-21-1	Etilenglicol	20	52		8 ore	
		40	104		15 min	

**Valori DNEL/DMEL**

Nr. CAS	Denumirea substanței	Calea de expunere	Efect	Valoare
85535-85-9	cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17			
	Muncitor DNEL, pe termen lung	inhalativ	sistemic	6,7 mg/m <sup>3</sup>
	Muncitor DNEL, pe termen lung	dermal	sistemic	47,9 mg/kg g.c./zi
	Consumator DNEL, pe termen lung	inhalativ	sistemic	2 mg/m <sup>3</sup>
	Consumator DNEL, pe termen lung	dermal	sistemic	28,75 mg/kg g.c./zi
	Consumator DNEL, pe termen lung	oral	sistemic	0,58 mg/kg g.c./zi
107-21-1	etandiol; etilenglicol			
	Muncitor DNEL, pe termen lung	dermal	sistemic	106 mg/kg g.c./zi
	Muncitor DNEL, pe termen lung	inhalativ	local	35 mg/m <sup>3</sup>
	Consumator DNEL, pe termen lung	dermal	sistemic	53 mg/kg g.c./zi
	Consumator DNEL, pe termen lung	inhalativ	local	7 mg/m <sup>3</sup>
55406-53-6	3-iodo-2-propinil butilcarbammat; 3-iodoprop-2-in-1-il butilcarbammat			
	Muncitor DNEL, pe termen lung	inhalativ	sistemic	0,023 mg/m <sup>3</sup>
	Muncitor DNEL, acuta	inhalativ	sistemic	0,07 mg/m <sup>3</sup>
	Muncitor DNEL, pe termen lung	inhalativ	local	1,16 mg/m <sup>3</sup>
	Muncitor DNEL, acuta	inhalativ	local	1,16 mg/m <sup>3</sup>
	Muncitor DNEL, pe termen lung	dermal	sistemic	2 mg/kg g.c./zi
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**

**Fișa cu date de securitate**

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

**Acryl-Dichtstoff weiß 300ml 12Stk/Kart 120Kart/Pal**

Data revizuirii: 05.05.2023

Codul produsului: ZKR16LO

Pagina 6 aparținând 17

Nr. CAS	Denumirea substanței	Valoare
Departamentul de mediu		Valoare
85535-85-9	cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17	
Apă dulce		0,001 mg/l
Apă de mare		0,0002 mg/l
Sediment de apă dulce		13 mg/kg
Sediment marin		2,6 mg/kg
Otravire secundara		10 mg/kg
Microorganismele din sistemul de epurare a apei		80 mg/l
Sol		11,9 mg/kg
55406-53-6	3-iodo-2-propinil butilcarbammat; 3-iodoprop-2-in-1-il butilcarbammat	
Apă dulce		0,001 mg/l
Apă dulce (eliberarea intermitentă)		0,001 mg/l
Apă de mare		0 mg/l
Sediment de apă dulce		0,017 mg/kg
Sediment marin		0,002 mg/kg
Microorganismele din sistemul de epurare a apei		0,44 mg/l
Sol		0,005 mg/kg
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

**8.2. Controale ale expunerii****Controale tehnice corespunzătoare**

Măsurile tehnice și utilizarea metodelor potrivite de lucru au prioritate înainte de aplicarea dotărilor de protecție personală.

Se va asigura o aerisire suficientă.

**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**

În caz de contact prelungit sau repetat adeseori cu pielea:

A se purta mănuși corespunzătoare.

Material corespunzător:

FKM (fluorcauciuc). - Grosimea materialului de manusi: 0,4 mm

Momentul de cedare:  $\geq$  8 h

Butyl - cauciuc. - Grosimea materialului de manusi: 0,5 mm

Momentul de cedare:  $\geq$  8 h

**Fișa cu date de securitate**

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

**Acryl-Dichtstoff weiß 300ml 12Stk/Kart 120Kart/Pal**

Data revizuirii: 05.05.2023

Codul produsului: ZKR16LO

Pagina 7 aparținând 17

CR (policloropren, Cloropren cauciuc). - Grosimea materialului de manusi: 0,5 mm

Momentul de cedare:  $\geq$  8 h

NBR (Nitril cauciuc). - Grosimea materialului de manusi: 0,35 mm

Momentul de cedare:  $\geq$  8 h

PVC (Polyvinylchlorid). - Grosimea materialului de manusi: 0,5 mm

Momentul de cedare:  $\geq$  8 h

În caz de utilizări speciale se recomandă probarea rezistenței la substanțe chimice a manusilor de protecție numite mai sus.

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 refoșiți 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.

Protecție respiratorie este necesară la:

-Depășirea valorilor critice

-Ventilație insuficientă și formarea de aerosoli sau ceață

Echipament adecvat de protecție respiratorie: aparat filtru particule (EN 143). tip: P1-3

Clasa de filtru de protecție respiratorie trebuie neapărat să fie adaptată concentrației maxime de substanță dăunătoare (gaz/vapori/aerosol/particule), care poate să apară la manipularea produsului. La depășirea concentrației trebuie să se folosească a

**Controlul expunerii mediului**

Nu lăsați să ajungă produsul lipsit de control în mediul inconjurător.

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

Stare fizică:	lichid	
Culoare:	alb	
Miros:	caracteristică	
Pragul de miros:	nedeterminat	
Punctul de topire/punctul de înghețare:		nedeterminat
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:		103 °C
Inflamabilitatea:		nedeterminat
Limita minimă de explozie:		nedeterminat
Limita maximă de explozie:		nedeterminat
Punct de aprindere:		> 60 °C
Punctul de autoaprindere:		400 °C
Temperatura de descompunere:		nedeterminat
pH-Valoare (la 20 °C):		8 - 9,5
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

**Fișa cu date de securitate**

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

**Acryl-Dichtstoff weiß 300ml 12Stk/Kart 120Kart/Pal**

Data revizuirii: 05.05.2023

Codul produsului: ZKR16LO

Pagina 8 aparținând 17

Presiune de vapori: (la 20 °C)	23,07 hPa
Presiune de vapori: (la 50 °C)	121,5 hPa
Densitatea (la 20 °C):	1,700 g/cm <sup>3</sup>
Densitatea relativă (la 20 °C):	1,706
Densitatea în vrac:	nedeterminat
Densitatea relativă a vaporilor:	nedeterminat
Caracteristicile particulei:	fara importanta

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

Proprietăți explozive

nici una/nici unul

Capacitatea de a sustine arderea:

Nu sunt date disponibile

Temperatură de autoaprindere

Substanță solidă:

nedeterminat

Gaz:

nedeterminat

Proprietăți oxidante

nici una/nici unul

**Alte caracteristici de siguranță**

Viteză de evaporare:

nedeterminat

Verificarea separării solvenților:

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 informatii.

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

Nu exista informatii.

**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 fata de: Radiatie UV/lumina solara. temperatura foarte mare.

**10.5. Materiale incompatibile**

Substante care trebuie evitate: Agent de oxidare, tari. Agent de reducere, tari. Acid tare. alcalii tari

**10.6. Prođuși de descompunere periculoși**

Nu se degradează la utilizarea prevăzută.

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



**Fișa cu date de securitate**

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

**Acryl-Dichtstoff weiß 300ml 12Stk/Kart 120Kart/Pal**

Data revizuirii: 05.05.2023

Codul produsului: ZKR16LO

Pagina 9 aparținând 17

**Toxicitate acută**

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

**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
85535-85-9	cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17				
	orală	LD50 > 4000 mg/kg	Sobolan	Toxicol. Appl. Pharmacol. 54: 514-525 (1)	
	dermică	LD50 > 2800 mg/kg	Sobolan	ECHA Dossier	
	prin inhalare (1 h) vapori	LC50 > 48,17 mg/l	Sobolan	ECHA Dossier	
107-21-1	etandiol; etilenglicol				
	orală	ATE 500 mg/kg			
	dermică	LD50 >5000 mg/kg	Iepuri	RTECS	
55406-53-6	3-iodo-2-propinil butilcarbammat; 3-iodoprop-2-in-1-il butilcarbammat				
	orală	LD50 1056 mg/kg	Sobolan	ECHA Dossier	OECD Guideline 401
	dermică	LD50 > 2000 mg/kg	Iepuri	ECHA Dossier	EPA OPP 81-2
	prin inhalare vapori	ATE 3 mg/l			
	prin inhalare (4 h) praf/ceata	LC50 0,63 mg/l	Sobolan	ECHA Dossier	EPA OPP 81-3
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzizotiazolin-3-onă				
	orală	LD50 670 mg/kg	Sobolan	ECHA Dossier	OECD Guideline 401
	dermică	LD50 > 2000 mg/kg	Sobolan	ECHA Dossier	OECD Guideline 402
55965-84-9	masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1)				
	orală	LD50 457 mg/kg	Sobolan	ECHA Dossier	- Principle of test: The test material w
	dermică	LD50 660 mg/kg	Iepuri	ECHA Dossier	- Principle of test: The undiluted test
	prin inhalare vapori	ATE 0,5 mg/l			
	prin inhalare praf/ceata	ATE 0,05 mg/l			

**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, masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1). Poate provoca o reacție alergică.

**Efecte cancerigene, mutagene și toxice pentru reproducere**

Poate dăuna copiilor alăptați la sân. (cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17)

Mutagenitatea celulelor embrionare: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

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

**Fișa cu date de securitate**

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

**Acryl-Dichtstoff weiß 300ml 12Stk/Kart 120Kart/Pal**

Data revizuirii: 05.05.2023

Codul produsului: ZKR16LO

Pagina 10 aparținând 17

Toxicitate pentru reproducere: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

etandiol; etilenglicol:

mutatii genetice in - vitro: Metoda: OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay) ; rezultat: negativ.  
 informatii bibliografice: ECHA Dossier; Carcinogenitate:; Metoda: oral. specii: Soarece. Durata expunerii: 2 ani.  
 rezultat: NOAEL = 1500 mg/kg; informatii bibliografice: ECHA Dossier; Toxicitateadezvoltarii, evolutiei/  
 teratogenitate: Metoda: -; Specii: Soarece.; Durata expunerii: 20 d. rezultat: NOAEC = 2500 mg/m3; informatii  
 bibliografice: ECHA Dossier

**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.

etandiol; etilenglicol:

Toxicitate orala subacuta: Metoda: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study);  
 specii: Caine.; Durata expunerii: 28 d. Rezultate: NOAEL = 2200 mg/kg(bw)/day ; informatii bibliografice: ECHA  
 Dossier

**Pericol prin aspirare**

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

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

Acest produs nu conține o substanță (> 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
85535-85-9	cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 mg/l	> 10000	96 h	Alburnus alburnus	ECHA Dossier OECD Guideline 203
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 mg/l	> 3,2	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA Dossier OECD Guideline 201
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50 mg/l	0,008	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier OECD Guideline 202
	Toxicitate pentru pești	NOEC	5,6 mg/l	60 d	Oncorhynchus mykiss	ECHA Dossier OECD Guideline 204
	Toxicitate pentru crustacee	NOEC mg/l	0,01	21 d	Daphnia magna	ECHA Dossier OECD Guideline 202
107-21-1	etandiol; etilenglicol					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 mg/l	72860	96 h	Pimephales promelas	ECHA Dossier
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50 mg/l	>100	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier
	Toxicitate pentru pești	NOEC mg/l	> 40	28 d	Menidia peninsulae	ECHA Dossier ASTM E-47.01
	Toxicitate pentru crustacee	NOEC mg/l	8590	7 d	Ceriodaphnia dubia	ECHA Dossier EPA 600/4-89/001. U.S. Environmen

**Fișa cu date de securitate**

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

**Acryl-Dichtstoff weiß 300ml 12Stk/Kart 120Kart/Pal**

Data revizuirii: 05.05.2023

Codul produsului: ZKR16LO

Pagina 11 aparținând 17

	Toxicitate acută pentru bacterii	(CE50 >10000 mg/l)		Pseudomonas putida	ECHA Dossier	
55406-53-6	3-iodo-2-propinil butilcarbamat; 3-iodoprop-2-in-1-il butilcarbamat					
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 0,022 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	ECHA Dossier	OECD Guideline 201
	Toxicitate pentru crustacee	NOEC 0,0499 mg/l	21 d	Daphnia magna	ECHA Dossier	EPA OPP 72-4
	Toxicitate acută pentru bacterii	(CE50 44 mg/l)	3 h	activated sludge, domestic	ECHA Dossier	EU Method C.11
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzizotiazolin-3-onă					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 2,18 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	ECHA Dossier	OECD Guideline 203
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 0,15 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA Dossier	OECD Guideline 201
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50 2,94 mg/l	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
55965-84-9	masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1)					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 0,19 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	ECHA Dossier	EPA OPP 72-1
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 0,0063 mg/l	72 h	Skeletonema costatum	ECHA Dossier	OECD Guideline 201
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50 0,18 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier	EPA OPP 72-2
	Toxicitate pentru pești	NOEC >= 0,0464 mg/l	35 d	Danio rerio	ECHA Dossier	OECD Guideline 210
	Toxicitate pentru crustacee	NOEC 0,1 mg/l	21 d	Daphnia magna	ECHA Dossier	EPA OPP 72-4
	Toxicitate acută pentru bacterii	(CE50 4,5 mg/l)	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	ECHA Dossier	OECD Guideline 209

**12.2. Persistență și degradabilitate**

Nr. CAS	Componente				
	Metodă	Valoare	d	Sursa	
	Evaluarea				
85535-85-9	cloroalcani, C14-17; parafine clorate, C14-17				
	OECD Guideline 301 D	5%	28	ECHA Dossier	
	Nu este ușor biodegradabil (conform criteriilor OECD).				
107-21-1	etandiol; etilenglicol				
	OECD 301A / ISO 7827 / EWG 92/69 Anexa V, C.4-A	100%	28	ECHA Dossier	
	Ușor biodegradabil (conform criteriilor OECD)				
55406-53-6	3-iodo-2-propinil butilcarbamat; 3-iodoprop-2-in-1-il butilcarbamat				
	OECD Guideline 301 B	5%	28	ECHA Dossier	
	Nu este ușor biodegradabil (conform criteriilor OECD).				
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzizotiazolin-3-onă				
	OECD Guideline 301 C	62	4	ECHA Dossier	
	Ușor biodegradabil (conform criteriilor OECD)				

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

**Fișa cu date de securitate**

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

**Acryl-Dichtstoff weiß 300ml 12Stk/Kart 120Kart/Pal**

Data revizuirii: 05.05.2023

Codul produsului: ZKR16LO

Pagina 12 aparținând 17

Nr. CAS	Componente	Log Pow
85535-85-9	cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17	>= 4,7
107-21-1	etandiol; etilenglicol	-1,36
55406-53-6	3-iodo-2-propinil butilcarbammat; 3-iodoprop-2-in-1-il butilcarbammat	2,81
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzizotiazolin-3-onă	0,63
55965-84-9	masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1)	0,326

**BCF**

Nr. CAS	Componente	BCF	Specii	Sursa
85535-85-9	cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17	1087	Oncorhynchus mykiss	ECHA Dossier
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzizotiazolin-3-onă	ca. 6,62	Lepomis macrochirus	ECHA Dossier
55965-84-9	masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1)	ca. 54	Lepomis macrochirus	ECHA Dossier

**12.4. Mobilitate în sol**

Nu exista informatii.

**12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**

Amestecul conține următoarele substanțe care îndeplinesc criteriile PBT conform REACH, anexa XIII: cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17; 3-iodo-2-propinil butilcarbammat; 3-iodoprop-2-in-1-il butilcarbammat.

Amestecul conține următoarele substanțe care îndeplinesc criteriile vPvB conform REACH, anexa XIII: cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17.

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 exista informatii.

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

Îndepărtarea conform reglementarilor autoritatilor. 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 rezidurilor conform CER= EAKV (Catalogul European al Rezidurilor):

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

080409 DEȘURI PROVENIND DE LA FABRICAREA, FORMULAREA, DISTRIBUȚIA ȘI UTILIZAREA (FFDU) PRODUSELOR DE ACOPERIRE (VOPSELURI, LACURI ȘI EMAILURI VITRIFIAȚE), ADEZIVILOR, MASTICURILOR ȘI CERNELURILOR TIPOGRAFICE; deșuri care provin de la FFDDU a adezivilor și chiturilor (inclusiv a produselor de impermeabilizare); deșuri de adezivi și de masticuri care conțin solvenți organici sau alte substanțe periculoase; deșeu periculos

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

**Fișa cu date de securitate**

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

**Acryl-Dichtstoff weiß 300ml 12Stk/Kart 120Kart/Pal**

Data revizuirii: 05.05.2023

Codul produsului: ZKR16LO

Pagina 13 aparținând 17

080409 DEȘEURI PROVENIND DE LA FABRICAREA, FORMULAREA, DISTRIBUȚIA ȘI UTILIZAREA (FFDU) PRODUSELOR DE ACOPERIRE (VOPSELURI, LACURI ȘI EMAILURI VITRIFICATE), ADEZIVILOR, MASTICURILOR ȘI CERNELURILOR TIPOGRAFICE; deșeuri care provin de la FFDU a adezivilor și chiturilor (inclusiv a produselor de impermeabilizare); deșeuri de adezivi și de masticuri care conțin solvenți organici sau alte substanțe periculoase; deșeu periculos

**Numărul de eliminare pentru deșeurile ambalaje contaminate**

150110 AMBALAJE ȘI DEȘEURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIRE, MATERIALE FILTRANTE ȘI ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE, NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE; ambalaje și deșeuri de ambalaje (inclusiv deșeuri municipale de ambalaje colectate separat); ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase; deșeu periculos

**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)**


**14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:** UN 3082

**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17)

**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:** 9

**14.4. Grupul de ambalare:** III

Etichete: 9



Cod de clasificare: M6

Clauze speciale: 274 335 375 601

Cantitate limitată (LQ): 5 L

Cantitate eliberată: E1

Categoria de transport: 3

Număr pericol: 90

Cod de restricționare tunel: -

**Transport fluvial (ADN)**


**14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:** UN 3082

**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17)

**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:** 9

**14.4. Grupul de ambalare:** III

Etichete: 9



Cod de clasificare: M6

Clauze speciale: 274 335 375 601

Cantitate limitată (LQ): 5 L

Cantitate eliberată: E1

**Transport naval (IMDG)**

**Fișa cu date de securitate**


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

**Acryl-Dichtstoff weiß 300ml 12Stk/Kart 120Kart/Pal**


Data revizuirii: 05.05.2023

Codul produsului: ZKR16LO

Pagina 14 aparținând 17

<b>14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:</b>	UN 3082
<b>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (alkanes, C14-17, chloro; chlorinated paraffins, C14-17)
<b>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</b>	9
<b>14.4. Grupul de ambalare:</b>	III
Etichete:	9 
Marine pollutant:	YES
Clauze speciale:	274, 335, 969
Cantitate limitată (LQ):	5 L
Cantitate eliberată:	E1
EmS:	F-A, S-F

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

<b>14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:</b>	UN 3082
<b>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (alkanes, C14-17, chloro; chlorinated paraffins, C14-17)
<b>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</b>	9
<b>14.4. Grupul de ambalare:</b>	III
Etichete:	9 
Clauze speciale:	A97 A158 A197 A215
Cantitate limitată (LQ) (avioane de pasageri):	30 kg G
Passenger LQ:	Y964
Cantitate eliberată:	E1
IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane de pasageri):	964
IATA-Cantitatea maximă (avioane de pasageri):	450 L
IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane cargo):	964
IATA-Cantitatea maximă (avioane cargo):	450 L

**14.5. Pericole pentru mediul înconjurător**

PERICULOS PENTRU MEDIU: Da



Cauza pericolului: cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17

**14.6. Precauții speciale pentru utilizatori**

Manipulare în siguranță: vezi parte, segment 7

Echipament de protecție personal: vezi parte, segment 8

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

fara importanta

**SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**

**Fișa cu date de securitate**

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

**Acryl-Dichtstoff weiß 300ml 12Stk/Kart 120Kart/Pal**

Data revizuirii: 05.05.2023

Codul produsului: ZKR16LO

Pagina 15 aparținând 17

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

Autorizații (REACH, anexa XIV):

Substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită, SVHC (REACH, articolul 59):  
cloroalcani, C14-17; parafine clorurate, C14-17

Restricții de întrebuințare (REACH, anexa XVII):

Intrare 3

2010/75/UE (COV): nedeterminat

2004/42/CE (COV): nedeterminat

Date referitoare la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III): E2 Periculoase pentru mediul acvatic

2012/18/UE (SEVESO III):

**Avize suplimentare**

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

Amestecul este clasificat ca fiind periculos în acord cu Regulamentul (CE) NR. 1272/2008 [CLP].

REACH 1907/2006 Anexa XVII No (amestec): 3

**Regulamente naționale**

Restricțiile privind ocuparea forței de muncă:

Respectați restricțiile ocupationale conform Legii pentru protecția muncii juvenile (94/33/CE, HG 600/2007). Respectați restricțiile ocupationale conform Normelor de protecție a maternității (92/85/CEE, OUG 96/2003 cu toate modificările ulterioare) pentru viitoarele mame sau mamele care alăptează. A se lua în considerare restricțiile privind folosirea la munca a femeilor aflate la vârsta fertilă.

Clasa de periclitate a apei (D):

2 - periculos pentru apă

**15.2. Evaluarea securității chimice**

O apreciere a siguranței substanței a fost efectuată pentru următoarele substanțe din acest amestec:

etandiol; etilenglicol

3-iodo-2-propinil butilcarbammat; 3-iodoprop-2-in-1-il butilcarbammat

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzizotiazolin-3-onă

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

Rev. 1,0 Inițială de presă 03.06.2014

Rev. 2,0 Inițială de presă 25.05.2018

Rev. 3,0 29.12.2021 schimbări în capitolul 1,2,3,6,7,8,9,11,12,15,16

Rev. 4,0 05.05.2023 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

**Fișa cu date de securitate**

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

**Acryl-Dichtstoff weiß 300ml 12Stk/Kart 120Kart/Pal**

Data revizuirii: 05.05.2023

Codul produsului: ZKR16LO

Pagina 16 aparținând 17

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  
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: Règlement 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 substanțe periculoase  
UN: United Nations (Națiunile Unite)  
VOC: Volatile Organic Compounds

**Clasificarea amestecurilor si metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]**

Clasificare	Procedura de clasificare
Lact.; H362	Procedeu de calcul
Aquatic Chronic 2; H411	Procedeu de calcul

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

H301	Toxic în caz de înghițire.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H310	Mortal în contact cu pielea.
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.
H330	Mortal în caz de inhalare.
H331	Toxic în caz de inhalare.
H362	Poate dăuna copiilor alăptați la sân.
H372	Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
H373	Poate provoca leziuni ale organelor (rinichi) în caz de expunere prelungită sau repetată în caz de înghițire.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH066	Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.
EUH071	Corosiv pentru căile respiratorii.
EUH208	Conține 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzizotiazolin-3-onă, masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1). Poate provoca o reacție alergică.

**Alte indicații**

Informațiile din aceasta foaie informativă de siguranță corespund celor mai noi cercetări științifice în momentul tipării. Informațiile trebuie să vă dea reținerile pentru manipularea sigură a produsului numit în această foaie de siguranță în timpul depozitării, prelucrării, transportului și neutralizării. Informațiile nu pot fi transferate



**Fișa cu date de securitate**

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

**Acryl-Dichtstoff weiß 300ml 12Stk/Kart 120Kart/Pal**

Data revizuirii: 05.05.2023

Codul produsului: ZKR16LO

Pagina 17 aparținând 17

asupra altor produse. În situația în care produsul se amestecă sau se prelucrează cu alte materiale, vagy megmunkálásnak vetik alá, az úgy készített új anyagra nem vihetők át ennek a biztonsági adatlapnak az adatai, amennyiben ebből nem adódik kifejezetten valami más.

*(Datele substanțelor periculoase conținute au fost preluate din ultima foaie cu date de siguranță în vigoare a furnizorului anterior.)*