

Fișa cu date de securitate

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

Promolux Polymer

Data revizuirii: 22.11.2017

Codul produsului: D251_klar

Pagina 1 aparținând 11

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

1.1. Identificator de produs

Promolux Polymer

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

Utilizarea substanței/amestecului

Produsul este destinat pentru utilizatorii profesioniști.

Utilizări nerecomandate

Nu utilizați pentru scopuri private (în gospodărie).

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea:	Merz Dental GmbH	
Numele străzii:	Kieferweg 1	
Orașul:	D-24321 Luetjensburg (GERMANY)	
Telefon:	+49-(0)4381-403-0	Fax: +49-(0)4381-403-100
E-Mail:	info@merz-dental.de	
Persoană de contact:	Dipl. Chem Dr. Thomas Panther	Telefon: +49-(0)4381-403-448
E-Mail:	Thomas.Panther@merz-dental.de	
Internet:	www.merz-dental.de	
Departamentul responsabil:	Qualitaetssicherung (Quality Assurance)	

1.4. Număr de telefon care poate

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

fi apelat în caz de urgență:

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.2. Elemente de etichetare

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Etichetă excepțională pentru amestecuri speciale

EUH208 Conține metacrilat de metil, peroxid de dibenzoil; peroxid de benzoil. Poate provoca o reacție alergică.

2.3. Alte pericole

Nu există informații.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1. Substanțe

Caracterizare chimică

POLYMETHYL METHACRYLATE / PMMA

Componenți cu potențial periculos

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008)			
94-36-0	peroxid de dibenzoil; peroxid de benzoil			< 0,5 %
	202-327-6	617-008-00-0		
	Org. Perox. B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H241 H319 H317			
80-62-6	metacrilat de metil; 2-metilprop-2-enoat de metil; 2-metilpropenoat de metil			< 0,2 %
	201-297-1	607-035-00-6		
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H225 H315 H317 H335			

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

Fișa cu date de securitate

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

Promolux Polymer

Data revizuirii: 22.11.2017

Codul produsului: D251_klar

Pagina 2 aparținând 11

Limite de concentrație specifice, factori M și ATE

Nr. CAS	Nr. CE	Componente	Greutate
		Limite de concentrație specifice, factori M și ATE	
94-36-0	202-327-6	peroxid de dibenzoil; peroxid de benzoil	< 0,5 %
		inhalativ: LC50 = > 24300 mg/l (pulberi sau particule lichide pulverizate); oral: LD50 = > 2000 mg/kg	
80-62-6	201-297-1	metacrilat de metil; 2-metilprop-2-enoat de metil; 2-metilpropenoat de metil	< 0,2 %
		inhalativ: LC50 = 29,8 mg/l (vapori); dermal: LD50 = > 5000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg	

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale

Îmbracamintea contaminată se schimbă.

Dacă se inhalează

Se va avea grijă să se asigure o bună aerisire. La apariția de simptome sau indoieli, cereți sfatul medicului.

În caz de contact cu pielea

Spălarea cu multă apă. Scoateți îmbrăcăminte contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

În caz de contact cu ochii

Clătiți imediat prudent și temeinic cu apă sau cu dusul pentru ochi. În cazul iritării ochilor consultați un medic oftalmolog.

Dacă este ingerat

Imediat spălarea gurii cu apă și se bea apoi multă apă. 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

Consultați medicul.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare

Pulbere de stingere uscată, Dioxid de carbon (CO₂), Jet de picături de apă, Spuma.

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Jet apă de mare putere

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Acest material este combustibil, dar nu ușor inflamabil. În caz de incendiu pot apărea: Dioxid de carbon (CO₂), Monoxid de carbon

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.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Informații generale

Evitarea formării de praf. A nu se inspira praful. În caz de acționare a vaporilor, pulberii sau aerosolilor purtați aparat de respirație. Purtați echipament de protecție personal. Pericol deosebit de alunecare din cauza produsului scurs/varsat.

Fișa cu date de securitate

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

Promolux Polymer

Data revizuirii: 22.11.2017

Codul produsului: D251_klar

Pagina 3 aparținând 11

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Curatati temeinic obiectele poluate si dusumeaua Nu se va lasa sa ajunga in canalizare sau in ape, curgatoare sau nu.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Alte informații

Se va lua in mod mecanic. Tratati materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea si depozitarea materialelor periculoase.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Manipulare în siguranță: vezi secțiunea 7
Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8
Debarasare si depozitare deseuri: vezi secțiunea 13

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Măsuri de prevedere la manipulare

Masuri pentru împiedicarea formarii de aerosol si praf.

Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

Nu sunt necesare masuri deosebite.

Recomandări privind igiena generală la locul de muncă

Scoateți îmbrăcăminte contaminată. Inainte de pauze si la terminarea lucrului se vor spala mainile. A nu mânca sau bea în timpul utilizării.

Informații suplimentare

Praful ar trebui sa fie aspirat nemijlocit la locul de aparitie.

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

Cerințe față de încăperi de depozitare și recipienți

Pastrati ambalajul uscat si bine inchis, pentru a evita contaminarea si absorbirea umiditatii.

Indicații privind depozitarea impreuna

De retinut: Clasa de depozitare

Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare

A se păstra la rece. A se proteja de lumina solară. temperatura depozitului: < 40 °C

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

Respectati instructiunile de intrebuintare.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Valori limită de expunere profesionala pentru agentii chimici

Nr. CAS	Denumirea substantei	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Clasă	Sursa
80-62-6	Metacrilat de metil	50	205		8 ore	
		100	410		15 min	

Fișa cu date de securitate

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

Promolux Polymer

Data revizuirii: 22.11.2017

Codul produsului: D251_klar

Pagina 4 aparținând 11

Valori DNEL/DMEL

Nr. CAS	Denumirea substantei			
DNEL tip		Calea de expunere	Efect	Valoare
94-36-0	peroxid de dibenzoil; peroxid de benzoil			
Consumator DNEL, pe termen lung		inhalativ	sistemic	2,9 mg/m³
Muncitor DNEL, pe termen lung		dermal	sistemic	6,6 mg/kg g.c./zi
Consumator DNEL, pe termen lung		oral	sistemic	1,65 mg/kg g.c./zi
Muncitor DNEL, pe termen lung		inhalativ	sistemic	11,75 mg/m³
Consumator DNEL, pe termen lung		dermal	sistemic	3,3 mg/kg g.c./zi

Valori PNEC

Nr. CAS	Denumirea substanței			
Departamentul de mediu				Valoare
94-36-0	peroxid de dibenzoil; peroxid de benzoil			
Apă dulce				0,000602 mg/l
Apă de mare				0,000602 mg/l
Sediment de apă dulce				0,338 mg/kg
Microorganismele din sistemul de epurare a apei				0,35 mg/l
Sol				0,0758 mg/kg

Informații suplimentare de parametri de control

proceduri de supraveghere respectiv de observare:

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare

Asigurați suficientă ventilație și absorbție punctiformă în punctele critice. Utilizați "Absorbție specială" conform 2001/59/CE (Anexa 7A).. Dacă nu este posibilă o absorbție locală sau dacă aceasta este insuficientă, ar trebui să fie asigurată, după posibilități o bună aerisire a zonei de lucru.

Măsurile de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală

Protecția ochilor/feței

Purtați echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

Protecția mâinilor

La manipularea substanțelor chimice sunt permise numai manșuri de protecție chimică cu simbol CE inclusiv cu patru cifre. Manșuri de protecție față de produsele chimice trebuie alese cu grijă în ce privește designul lor în funcție de concentrația și cantitatea substanței periculoase specifice locului de muncă. În caz de utilizări speciale se recomandă probarea rezistenței la substanțele chimice a manșurilor de protecție numite mai sus. Recomandare:: Material corespunzător: PE (polietilena).

Protecția pielii

A se purta echipamentul de protecție corespunzător.

Protecție respiratorie

Dacă nu sunt posibile sau sunt insuficiente măsuri de absorbție sau de aerisire, trebuie să fie purtată protecție respiratorie. Protecție respiratorie este necesară la: depășirea valorilor critice. Utilizați numai aparate de protecție a respirației cu marcat CE inclusiv cu număr de examinare cu patru cifre. 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 un aparat de protecție respiratorie cu aer comprimat. Semimasca sau sfert de mască: Concentrație maximă de utilizare pentru substanțe cu valori minime: Filtru-P1 până la max. de 4 ori valoarea limită; Filtru-P2 până la max. de 10 ori valoarea limită; Filtru-P3 până la max. de 30 de ori valoarea limită. Sfert mască (EN 140) / Semi-mască. Trebuie să fie respectate limitările timpului de purtare conform GefStoffV în combinație cu regulile pentru utilizarea aparatelor de protecție respiratorie (BGR 190).

Fișa cu date de securitate

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

Promolux Polymer

Data revizuirii: 22.11.2017

Codul produsului: D251_klar

Pagina 5 aparținând 11

Controlul expunerii mediului

Nu lasați să ajunga produsul lipsit de control în mediul înconjurător.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică: Pulbere
Culoare: -
Miros: fara miros

Testat conform cu

Punctul de topire/punctul de înghețare:	nedeterminat
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	nu aplicabile
Inflamabilitatea:	nedeterminat
Limita minimă de explozie:	nu aplicabile
Limita maximă de explozie:	nedeterminat
Punct de aprindere:	> 250 °C ASTM D 1929
Punctul de autoaprindere:	> 400 °C DIN 51794
Temperatura de descompunere:	nedeterminat
pH-Valoare:	nu aplicabile
Vâscozitate / cinetică:	nu aplicabile
Solubilitate în apă:	Nu este necesar să se efectueze studiul, deoarece substanța este cunoscută a fi insolubilă în apă.
Coeficientul de partiție n-octanol/apă:	nedeterminat
Presiune de vapori:	nu aplicabile
Presiune de vapori:	nu aplicabile
Densitatea:	1,16 g/cm³
Densitatea în vrac:	700-750 kg/m³ ISO 1183 (A)
Densitatea relativă a vaporilor:	nu aplicabile

9.2. Alte informații

Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Capacitatea de a susține arderea: Nu întretine de la sine combustia

Temperatură de autoaprindere

Substanță solidă: nedeterminat
Gaz: nu aplicabile

Proprietăți oxidante

Acest material este combustibil, dar nu ușor inflamabil. Neoxidant.

Alte caracteristici de siguranță

Viteză de evaporare:	nu aplicabile
Verificarea separării solventului:	nu aplicabile
Conținut solvenți:	nu aplicabile
Conținutul de corpuri solide:	99,71 %
Punct de sublimare:	nu aplicabile
Punct de înmuiere:	ca. 110 °C
Pour point:	nu aplicabile
Vâscozitate / dinamică:	nu aplicabile
Timp de scurgere:	nu aplicabile

Informații suplimentare

niciuna

Fișa cu date de securitate

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

Promolux Polymer

Data revizuirii: 22.11.2017

Codul produsului: D251_klar

Pagina 6 aparținând 11

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Nu apar reacții periculoase la o manipulare și depozitare corectă.

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil la depozitarea în temperaturi normale de mediu.
Temperatura de descompunere > 250

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu se cunosc reacții periculoase.

10.4. Condiții de evitat

Descompunerea rezulta de la temperaturi de: 250 °C

10.5. Materiale incompatibile

Agent de oxidare

10.6. Produsi de descompunere periculoși

Descompunerea termica poate sa duca la eliberarea de gaze iritante si vapori.
Produse de descompunere periculoase: SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

Informații suplimentare

niciuna

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicocinetică, metabolism și distribuție

Nu exista informații.

Toxicitate acută

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

Nr. CAS	Componente				
	Calea de expunere	Doză	Specii	Sursa	Metodă
94-36-0	peroxid de dibenzoil; peroxid de benzoil				
	orală	LD50 > 2000 mg/kg	Soarece	Nier, Korea 2001	OCDE 401
	prin inhalare praf/ceata	LC50 > 24300 mg/l	Sobolan		
80-62-6	metacrilat de metil; 2-metilprop-2-enoat de metil; 2-metilpropenoat de metil				
	orală	LD50 > 5000 mg/kg	Sobolan	OCDE 401	
	dermică	LD50 > 5000 mg/kg	Iepuri		
	prin inhalare (4 h) vapori	LC50 29,8 mg/l	Sobolan		

Iritație și corosivitate

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
usor iritant, dar nerelevant pentru clasificare. Iritant pentru ochi.

Efecte de sensibilizare

Fișa cu date de securitate

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

Promolux Polymer

Data revizuirii: 22.11.2017

Codul produsului: D251_klar

Pagina 7 aparținând 11

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

Similar cu materialul înrudit, nu sensibilizează pielea. Conține: peroxid de dibenzoil, metacrilat de metil. Nu există niciun pericol atâta timp cât substanțele sunt imobilizate în matricea polimerică. Doar prin Distrugerea matricei polimerice, de exemplu, de către solvenți adecvați, poate cauza componentele sensibilizante fi mobilizat din nou. La persoanele care au fost deja sensibilizate componentele remobilizate pot duce la reacții alergice.

Efecte cangerigene, mutagene și toxice pentru reproducere

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

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

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

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

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

Pericol prin aspirare

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Nu exista date pentru preparat/amestec.

Efecte specifice în probe pe animale

Nu exista date pentru preparat/amestec.

Informații suplimentare privitor la examene

niciuna

Experiența din practică

Nu exista informații.

11.2. Informații privind alte pericole**Alte informații**

Ingredientele acestui amestec nu îndeplinesc criteriile pentru categoriile CMR 1 sau 2 în conformitate cu Directiva 67/548/EEC. Ingredientele acestui amestec nu îndeplinesc criteriile pentru categoriile CMR 1A sau 1B în conformitate CLP. Nu sunt cunoscute date toxicologice. Persoanelor care suferă de sensibilizare a pielii, astm, alergii, boli repetate sau cronice ale căilor respiratorii, nu ar trebui să le fie atribuite lucrări în care în procesul de prelucrare este utilizat acest amestec.

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

Conform criteriilor de clasificare-UE și marcajului "periculos pentru mediu" (93/21/CEE) substanța/produsul nu trebuie marcată ca fiind periculoasă pentru mediu.

Fișa cu date de securitate

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

Promolux Polymer

Data revizuirii: 22.11.2017

Codul produsului: D251_klar

Pagina 8 aparținând 11

Nr. CAS	Componente					
	Toxicitate acvatică	Doză	[h] [d]	Specii	Sursa	Metodă
94-36-0	peroxid de dibenzoil; peroxid de benzoil					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 0,24 mg/l	96 h	Oryzias latipes (Peste, nume lat. Oryzias dancena)	Nier, Korea 2002c	OCDE 203
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 0,44 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum	Nier, Korea 2002f	OCDE 201
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50 0,07 mg/l	48 h	Daphnia pulex (purici de apa)	Nier, Korea 2002g	OCDE 202
	Toxicitate pentru alge	NOEC 0,02 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	EU Method C.3
	Toxicitate pentru crustacee	NOEC 0,001 mg/l	21 d	Daphnia pulex (purici de apa)	REACH Dossier	OCDE 211
	Toxicitate acută pentru bacterii	0,30 g O2/g (CE50 0,35 mg/l)	0,5 h	activated sludge	REACH Dossier	OCDE 209
80-62-6	metacrilat de metil; 2-metilprop-2-enoat de metil; 2-metilpropenoat de metil					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 > 79 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Pastravul curcubeu)	OCDE 203	
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 > 110 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum	OCDE 201	
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50 69 mg/l	48 h	Daphnia magna (Puricele mare de apa)	OCDE 202	

12.2. Persistență și degradabilitate

Produsul nu a fost testat.

Nr. CAS	Componente			
	Metodă	Valoare	d	Sursa
	Evaluarea			
94-36-0	peroxid de dibenzoil; peroxid de benzoil			
	OCDE 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E	71 %	28	REACH Dossier
	Usor biodegradabil (conform criteriilor OCDE).			
80-62-6	metacrilat de metil; 2-metilprop-2-enoat de metil; 2-metilpropenoat de metil			
	OCDE 301C/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-F	94 %	14	SDB Evonik
	Usor biodegradabil (conform criteriilor OCDE).			

12.3. Potențial de bioacumulare

Produsul nu a fost testat.

Coefficient de repartiție n-octanol/apă

Nr. CAS	Componente	Log Pow
94-36-0	peroxid de dibenzoil; peroxid de benzoil	3,2
80-62-6	metacrilat de metil; 2-metilprop-2-enoat de metil; 2-metilpropenoat de metil	1,38

BCF

Nr. CAS	Componente	BCF	Specii	Sursa
94-36-0	peroxid de dibenzoil; peroxid de benzoil	47,4	n/h	EpiSuite QSAR tool

12.4. Mobilitate în sol

Produsul nu a fost testat.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Fișa cu date de securitate

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

Promolux Polymer

Data revizuirii: 22.11.2017

Codul produsului: D251_klar

Pagina 9 aparținând 11

Această substanță îndeplinește criteriile PBT/vPvB ale Regulamentului REACH, Anexa XIII.

Produsul nu a fost testat.

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Această substanță nu are proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organismele nevazate.

Informații suplimentare

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu. Nu lăsați să ajungă în sol/subsol.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Îndepărtare a rezidurilor

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu. Nu lăsați să ajungă în sol/subsol.

Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților. Ambalajele necontaminante și golite de resturi pot fi transportate pentru revalorificare.

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

180107 DEȘEURI PROVENITE DIN ACTIVITĂȚI DE ASISTENȚĂ MEDICALĂ SAU VETERINARĂ ȘI/SAU DIN CERCETĂRI CONEXE (CU EXCEPȚIA DEȘEURILOR DE LA PREPARAREA HRANEI ÎN BUCĂTĂRII SAU RESTAURANTE, CARE NU PROVİN DIRECT DIN ACTIVITĂȚILE DE ASISTENȚĂ MEDICALĂ); deșeurile provenite din maternități, de diagnostic, tratament sau prevenire a bolilor la om; chimicale, altele decât cele specificate la 18 01 06

Numărul de eliminare pentru deșeurile/deșeurile provenind de la reziduuri

180107 DEȘEURI PROVENITE DIN ACTIVITĂȚI DE ASISTENȚĂ MEDICALĂ SAU VETERINARĂ ȘI/SAU DIN CERCETĂRI CONEXE (CU EXCEPȚIA DEȘEURILOR DE LA PREPARAREA HRANEI ÎN BUCĂTĂRII SAU RESTAURANTE, CARE NU PROVİN DIRECT DIN ACTIVITĂȚILE DE ASISTENȚĂ MEDICALĂ); deșeurile provenite din maternități, de diagnostic, tratament sau prevenire a bolilor la om; chimicale, altele decât cele specificate la 18 01 06

Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

Ambalajele necontaminante și golite de resturi pot fi transportate pentru revalorificare. 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: Not restricted

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție: Not restricted

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: Not restricted

14.4. Grupul de ambalare: Not restricted

Transport fluvial (ADN)

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare: Not restricted

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție: Not restricted

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: Not restricted

14.4. Grupul de ambalare: Not restricted

Transport naval (IMDG)

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare: Not restricted

Fișa cu date de securitate

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

Promolux Polymer

Data revizuirii: 22.11.2017

Codul produsului: D251_klar

Pagina 10 aparținând 11

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:	Not restricted
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	Not restricted
14.4. Grupul de ambalare:	Not restricted
Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)	
14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:	Not restricted
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:	Not restricted
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	Not restricted
14.4. Grupul de ambalare:	Not restricted
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător	
PERICULOS PENTRU MEDIU:	Nu
14.6. Precauții speciale pentru utilizatori	
Not restricted	
14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI	
Not restricted	

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

Restricții de întrebuințare (REACH, anexa XVII):

Intrare 75

2010/75/UE (COV): nu aplicabile

2004/42/CE (COV): nu aplicabile

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.

Clasa de periclitate a apei (D): 1 - ușor periculos pentru apă
Reabsorbție cutanată/Sensibilizare: Provoacă reacții de suprasensibilitate de gen alergic.

Număr de înregistrare biocid: nu aplicabile

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu au fost efectuate aprecieri privind siguranța substanțelor din acest amestec.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Modificări

Această fișă tehnică de securitate conține modificări față de versiunea precedentă în secțiunile: 1,11,16.

Abrevieri și acronime

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

Fișa cu date de securitate

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

Promolux Polymer

Data revizuirii: 22.11.2017

Codul produsului: D251_klar

Pagina 11 aparținând 11

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Conform frazelor H și EUH (Numat și text complet)

H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H241	Pericol de incendiu sau de explozie în caz de încălzire.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

Alte indicații

Informațiile din această foaie de siguranță corespund celor mai noi cercetări științifice în momentul tipării. Informațiile sunt destinate să vă dea reperele pentru manipularea sigură a produsului numit în această foaie de siguranță, în timpul depozitării, prelucrării, transportului și neutralizării. Informațiile nu pot fi transferate asupra altor produse. În situația în care produsul se amestecă sau se prelucrează cu alte materiale, sau este prelucrat, aceste informații nu pot fi transferate asupra noului produs rezultat, dacă nu este indicat în mod expres.

Surse de date

ECHA - REACH Dossier

GESTIS - <http://gestis.itrust.de>TOXNET - <https://toxnet.nlm.nih.gov/newtoxnet/hsdb.htm> & <https://chem.nlm.nih.gov/chemidplus/>

Danisch (Q)SAR database