

Secțiunea 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1. Element de identificare a produsului**

Denumirea produsului: 577

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

Utilizări ale substanței/amestecului: PC1: Adezivi, materiale de etanșare

1.3. Detalii privind furnizorul fișei tehnice de securitateDenumirea societății: Mouldpro ApS
Baltorpbakken 10
2750 Ballerup
DanemarcaTel: +45 70 20 31 31
E-mail: support@mouldpro.com**1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență**Număr de telefon în caz de urgență: +45 70 20 31 31
(doar în timpul programului de lucru)**Secțiunea 2: Identificarea pericolelor****2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului**

Clasificarea conform CLP: STOT SE 3: H335; Acvatică cronică 2: H411; Irit. pentru ochi 2:H319; Irit. pentru piele. 2:H315; Sens. pentru piele 1A:H317; -, EUH208

Cele mai importante efecte adverse: Conține hidrochinonă-monometil eter. Poate provoca o reacție alergică. Poate provoca o iritare a pielii. Poate provoca o reacție alergică a pielii. Provoacă o iritare gravă a ochilor. Poate provoca iritarea căilor respiratorii. Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

2.2. Elemente pentru etichetă

Elemente pentru etichetă:

Fraze de pericol: EUH208: Conține hidrochinonă-monometil eter. Poate provoca o reacție alergică.

[se continuă]

Pictograme de pericol:

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.
H411: Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
GHS07: Semnul exclamării
GHS09: Mediu



Cuvinte de avertizare:

Fraze de precauție:

Atenție
P271: A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.
P280: Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.
P304+340: ÎN CAZ DE INHALARE: transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus, într-o poziție confortabilă pentru respirație.
P305+351+338: ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă, timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
P312: Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic, dacă nu vă simțiți bine.
P321: Tratament specific (a se vedea instrucțiunile de pe această etichetă).

2.3. Alte pericole

PBT: Acest produs nu este identificat ca substanță PBT/vPvB.

Secțiunea 3: Compoziție/informații privind componentele

3.2 Amestecuri

Ingrediente periculoase:

DODECIL DE METACRILAT

EINECS	CAS	PBT / WEL	Clasificare CLP	Procentaj
205-570-6	142-90-5	-	Irit. pentru ochi 2: H319; STOT SE 3: H335; Irit. pentru piele 2: H315; Acvatică cronică 1: H410; Acvatică acută 1: H400	1-10%

2-CARBOXIETIL ACRILAT

EINECS	CAS	PBT / WEL	Clasificare CLP	Procentaj
246-359-9	24615-84-7	-	Coroz. pentru piele 1B:	1-10%

			H314	
--	--	--	------	--

HIDROPEROXID DE CUMEN

201-254-7	80-15-9	-	Perox. org. EF: H242; Tox. acută 3: H331; Tox. acută 4: H312; Tox. acută 4: H302; STOT RE 2: H373; Coroz. pentru piele 1B:H314	1-10%
-----------	---------	---	---	-------

N,N-DIMETIL-P-TOLUIDINĂ

202-805-4	99-97-8	-	Tox. acută 3: H331; Tox acută 3: H311; Tox acută 3: H301; STOT RE 2: H373; acvatică cronică 3: H412	<1%
-----------	---------	---	---	-----

Secțiunea 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Contact cu pielea:** Îndepărtați imediat îmbrăcămintea și încălțăminte contaminată, dacă nu s-au lipit de piele. Spălați imediat cu apă din abundență și săpun.
- Contact cu ochii:** Faceți băi oculare sub jet de apă timp de 15 minute. Consultați medicul.
- Înghițire:** Spălați gura cu apă. Consultați medicul.
- Inhalare:** Îndepărtați victima din zona de expunere, asigurându-vă de propria siguranță în timp ce faceți acest lucru. Consultați medicul.

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

- Contact cu pielea:** Poate apărea iritare și roșeață la locul de contact.
- Contact cu ochii:** Poate apărea iritare și roșeață. S-ar putea ca ochii să lăcrimeze din abundență.
- Ingestie:** Poate apărea durere și roșeață în gură și gât.
- Inhalare:** Poate apărea iritarea gâtului cu senzația de apăsare în piept. Expunerea poate provoca tuse sau respirație șuierătoare.
- Efecte imediate / întârziate:** Pot apărea efecte imediate după expunerea pe termen scurt.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratament special necesar

Tratament imediat/special: La locație ar trebui să existe echipament pentru băi oculare.

Secțiunea 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere a incendiilor: Se vor folosi mijloace de stingere a incendiilor corespunzătoare. Pulverizați apă pentru a răci

recipientele.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Pericole în caz de expunere: În timpul combustiei se emit vapori toxici.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Sfaturi pentru pompieri: Folosiți aparate autonome de respirat. Purtați îmbrăcăminte de protecție pentru a preveni contactul cu pielea și ochii.

Secțiunea 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

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

Precauții personale: Consultați secțiunea 8 a FTS pentru detalii privind protecția personală. Dacă vă aflați în aer liber, nu vă apropiați cu vântul în față. Dacă vă aflați în aer liber, țineți persoanele prezente în direcția opusă vântului și departe de punctul de pericol. Marcați zona contaminată cu indicatoare și preveniți accesul personalului neautorizat. Întoarceți recipientele care se scurg cu partea prin care are loc scurgerea în sus, pentru a preveni scurgerea lichidului.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător: Nu deversați în canalizare sau râuri. Limitați deversările prin îndiguire.

6.3. Metode și material pentru izolare și curățenie

Procedura de curățare: Absorbiți produsul în pământ sau nisip uscat. Transferați-l într-un recipient de recuperare care se poate închide, etichetat, pentru a-l elimina printr-o metodă corespunzătoare.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Trimiteri către alte secțiuni: Vezi secțiunea 8 a FTS.

Secțiunea 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Cerințe privind manipularea: Evitați contactul direct cu substanța. Asigurați-vă că spațiul este ventilat suficient. Nu manipulați produsul într-un spațiu închis. Evitați formarea sau răspândirea ceții în aer.

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

Condiții de depozitare: A se păstra într-un loc răcoros, bine ventilat. Păstrați

[se continuă]

Ambalare corespunzătoare: recipientul închis etanș. Pardoseala încăperii de depozitare trebuie să fie impermeabilă, pentru a preveni scurgerea lichidelor.
Polietilenă: Nu folosiți recipiente de oțel.

7.3. Utilizare finală specifică (Utilizări finale specifice)

Utilizare finală specifică (Utilizări finale specifice): Nu există date disponibile

Secțiunea 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Valori limită de expunere profesională: Nu există date disponibile.

Valori DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Nu există date disponibile.

8.2. Controale ale expunerii

Măsuri ingineresti: Asigurați-vă că spațiul este ventilat suficient. Pardoseala încăperii de depozitare trebuie să fie impermeabilă, pentru a preveni scurgerea lichidelor.

Protecție respiratorie: Aparat autonome de respirat trebuie să fie disponibile în caz de urgență.

Protecția mâinilor: Mănuși de protecție.

Protecția ochilor: Ochelari de protecție. Asigurați-vă că există un echipament de băi oculare la îndemână.

Protecția pielii: Îmbrăcăminte de protecție.

Secțiunea 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică:	Pastă		
Culoare:	Galbenă		
Miros:	Miros caracteristic		
Rata de evaporare:	Nu există date disponibile.		
Oxidare:	Nu există date disponibile.		
Solubilitate în apă:	Ușor solubilă		
Solubilă și în:	Majoritatea solvenților organici.		
Viscozitate:	Vâscos		
Viscozitate cinematică:	~90000		
Metoda de testare a viscozității:	Con și placă @ 25°C (CPs)		
Punct de fierbere / interval °C:	>35	Punct de topire / interval °C:	Nu există date disponibile.
Limite de inflamabilitate %:	Nu există date disponibile.	superioară:	Nu există date disponibile.

[se continuă]

Punct de aprindere °C:	>93	Coef. de repartiție (n-octanol/apă):	Nu există date disponibile.
Autoaprindere °C:	Nu există date disponibile.	Presiunea vaporilor:	Nu există date disponibile.
Densitate relativă:	1.10	pH:	Nu este cazul.
VOC g/l:	Nu există date disponibile.		

9.2 Alte informații

Alte informații: Nu există date disponibile.

Secțiunea 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Reactivitate: Stabil în condițiile de transport sau depozitare recomandate.

10.2. Stabilitate chimică

Stabilitate chimică: Stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții periculoase: Nu vor apărea reacții periculoase în condiții de transport sau depozitare normale.
Poate apărea descompunerea în cazul expunerii la condițiile sau materialele menționate mai jos.

10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat: Căldura.

10.5. Materiale incompatibile

Materiale de evitat: Agenți de oxidare puternici. Acizi puternici.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Produși de descompunere periculoși: În timpul combustiei, se emit vapori toxici.

Secțiunea 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Ingrediente periculoase:

METACRILAT DE DODECIL

IPR	MUS	LD50	25	gm/kg
IPR	RAT	LD50	12	gm/kg

[se continuă]

HIDROPEROXID DE CUMEN

ORL	MUS	LDLO	5	gm/kg
ORL	RAT	LD50	382	mg/kg
SCU	RAT	LD50	382	mg/kg

N,N-DIMETIL-P-TOLUIDINĂ

IPR	MUS	LD50	212	mg/kg
-----	-----	------	-----	-------

PERICOLE RELEVANTE PENTRU SUBSTANȚĂ:

Pericol	Rută	Bază
Coroziune/iritare a pielii	DRM	Periculoasă: calculată
Daune/iritare gravă a ochilor	OPT	Periculoasă: calculată
STOT-expunere unică	INH	Periculoasă: calculată

Simptome / rute de expunere

Contactul cu pielea:	Poate apărea iritație și roșeață la locul de contact.
Contactul cu ochii:	Poate apărea iritație și roșeață. S-ar putea ca ochii să lăcrimeze din abundență.
Ingestie:	Poate apărea durere și roșeață în gură și gât.
Inhalare:	Poate apărea iritație a gâtului, cu senzația de apăsare în piept. Expunerea poate provoca tuse sau respirație șuierătoare.
Efecte întârziate / imediate:	Pot apărea efecte imediate după expunerea pe termen scurt.

Secțiunea 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitate

Valori ale ecotoxicității: Nu există date disponibile.

12.2. Persistență și degradabilitate

Persistență și degradabilitate Nu este biodegradabil.

12.3 Potențial de bioacumulare

Potențial de bioacumulare: Prezintă potențial de bioacumulare.

12.4. Mobilitate în sol

Mobilitate: Se absoarbe rapid în sol.

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Identificare PBT: Acest produs nu este identificat ca substanță PBT/vPvB.

12.6. Alte efecte adverse

Alte efecte adverse: Toxic pentru organismele acvatice. Toxic pentru organismele din sol.

Secțiunea 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Metode de evacuare: Transferați într-un recipient corespunzător și faceți demersurile necesare în vederea colectării de către o companie de eliminare a deșeurilor.

NB: Cititorului i se atrage atenția că este posibil să existe reglementări regionale sau naționale în ceea ce privește eliminarea.

Secțiunea 14: Informații referitoare la transport

14.1. Număr ONU

Număr ONU: UN3077

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Denumirea pentru expediție: SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, SOLID, N.O.S.

14.3. Clasa de transport

Clasa de transport: 9

14.4. Grupul de ambalare

Grupul de ambalare: III

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Periculos pentru mediu: Da **Poluant marin:** Nu

14.6 Precauții speciale pentru utilizator

Precauții speciale: Nu se aplică precauții speciale.

Cod tunel: E

Categorie de transport: 3

Secțiunea 15: Informații de reglementare

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

15.2. Evaluarea securității chimice

Secțiunea 16: Alte informații

Alte informații

Alte informații:	Prezenta fișă tehnică de securitate este elaborată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 453/2010 al Comisiei. * indică textul din FTS care a fost modificat de la ultima revizie.
Fraze folosite în s.2 și s.3:	EUH:208: Conține <denumirea substanței sensibilizante>. Poate provoca o reacție alergică. H242: Pericol de incendiu în caz de încălzire. H301: Toxic în caz de înghițire. H302: Nociv în caz de înghițire. H311: Toxic în contact cu pielea. H312: Nociv 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. H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor. H331: Toxic în caz de inhalare. H335: Poate provoca iritarea căilor respiratorii. H373: Poate provoca leziuni ale organelor <sau precizați toate organele afectate, dacă se cunosc> în caz de expunere prelungită sau repetată <precizați ruta de expunere dacă se dovedește în mod concludent că nu există alte rute de expunere care să cauzeze pericolul>. H410: Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. H411: Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. H412: Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Limite de responsabilitate:	Informațiile de mai sus sunt considerate corecte, dar nu se pretinde a fi atotcuprinzătoare și vor fi folosite doar ca îndrumător. Societatea nu va fi considerată răspunzătoare pentru nicio daună care rezultă din manipularea sau contactul cu produsul de mai sus.