

FISA CU DATE DE SECURITATE

(Regulamentul REACH (CE) n° 1907/2006 - n° 453/2010)

SECTIUNEA 1: IDENTIFICAREA PREPARATULUI SI A SOCIETATII

1.1. Identificarea produsului

Numele produsului : LAQUE MAT BASE

Cod produs TP : 001TP

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

Utilizarea substanței/amestecului: material de acoperire.

Restricții recomandate in timpul utilizării: niciuna, in cazul utilizării adecvate.

1.3. Informatii referitoare la furnizorul fisei cu date de securitate

RESSOURCE

Adresse : 2 & 4 Avenue du Maine - 75015 PARIS - FRANCE

Téléphone : 01 42 22 58 80 Fax : 01 42 22 27 09

www.ressource-peintures.com

1.4. Telefon pentru urgente :

Institutul National de Sanatate Publica, Str. Leonte Anastasievici nr.1-3, sector 5, 050463 Bucuresti,

Contact: infotox@insp.gov.ro

Tel. 021.318.36.06 (direct) (Apel cu taxa normala)

Apelabil intre orele 8:00 – 15:00

SECTIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1. Clasificarea preparatului

Conform cu regulamentul (CE) n° 1272/2008 si adaptarilor ulterioare.

Poate provoca o reactie alergica. (EUH208).

Acest amestec nu reprezinta un pericol fizic.

Acest amestec nu reprezinta un pericol pentru sanatate cu exceptia unor eventuale valori limita de expunere profesionala (a se vedea sectiunile 3 si 8) ;

Acest amestec nu reprezinta un pericol pentru mediul inconjurator. Nu este cunoscuta sau previzibila nici o atingere la mediu in conditii normale de utilizare.

Conform cu directivele 67/548/CEE, 1999/45/CE si adaptarilor ulterioare.

Acest amestec nu reprezinta un pericol fizic.

Acest amestec nu reprezinta un pericol pentru sanatate cu exceptia unor eventuale valori limita de expunere profesionala (a se vedea sectiunile 3 si 8) ;

Acest amestec nu reprezinta un pericol pentru mediul inconjurator. Nu este cunoscuta sau previzibila nici o atingere la mediu in conditii normale de utilizare.

2.2. Elemente de etichetaj

Conform regulamentului (CE) n° 1272/2008 si adaptarilor ulterioare.

Etichetaj aditional :

EUH208

Contine 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE. Poate provoca o reactie alergica.

2.3. Alte pericole

Amestecul nu contine 'Substante extrem de preocupante ' (SVHC) \geq 0.1% publicate de Agence Européenne des Produits Chimiques (ECHA) conform articolului 57 al REACH : <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Amestecul nu raspunde criteriilor aplicabile amestecurilor PBT sau vPvB, conform anexei XIII a regulamentului REACH (CE) n° 1907/2006.

SECTIUNEA 3 : COMPOSITIA/INFORMATII PRIVIND COMPONENTII

3.2. Amestec

Compositie :

Identification	(CE) 1272/2008	67/548/CEE	Nota	%
INDEX: UN0089 CAS: 13463-67-7 EC: 236-675-5 DIOXYDE DE TITANE			[1]	10 <= x % < 25
INDEX: UN0507 CAS: 471-34-1 EC: 207-439-9 CARBONATE DE CALCIUM			[1]	10 <= x % < 25
INDEX: UN0619 CAS: 64-17-5 REACH: 01-2119457610-43- ETHANOL	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319	Xi Xi;R36 F;R11	[1]	0 <= x % < 1
INDEX: 613-088-00-6 CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9 1,2-BENZISOTHAZOL-3(2H)-ONE	GHS05, GHS07, GHS09 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1	Xn,N Xn;R22 Xi;R38-R41-R43 N;R50		0 <= x % < 1
INDEX: BJ0041 CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6 2-METHYL-3-(2H)-ISOTHAZOLONE	GHS06, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 3, H301 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1	T,N T;R23/25 C;R34 Xi;R43 N;R50	[1]	0 <= x % < 1
INDEX: 011-002-00-6 CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5 HYDROXYDE DE SODIUM	GHS05 Dgr Skin Corr. 1A, H314	C C;R35	[1]	0 <= x % < 1

Informatii privind componentii :

[1] Substante pentru care exista valori limita de expunere la locul de munca..

Pentru explicatii referitoare la abrevieri se va vedea sectiunea 16.

SECTIUNEA 4 : MASURI DE PRIM AJUTOR

In toate cazurile de indoiala sau cand simptomele persista, apelati la sfatul medicului. Niciodata nu administrati ceva pe cale orala unei persoane inconstiente.

4.1. Descrierea masurilor de prim ajutor

In caz de inhalare :

In caz de reactii alergice, consultati un medic.

In caz de contact cu pielea :

In caz de reactii alergice, consultati un medic.

In caz de ingerare :

Consultati un medic aratandu-i eticheta.

4.2. Cele mai importante simptome si efecte, atat acute cat si intarziate

Nu exista informatii disponibile.

4.3. Indicatii privind orice fel de asistenta medicala imediata si tratamentele speciale necesare.

Nu exista informatii disponibile.

SECTIUNEA 5 : MASURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

Non inflamabil.

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanta sau de amestecul in cauza

Un incendiu va produce probabil un fum negru dens. Expunerea la produsele de descompunere poate fi riscanta pentru sanatate.

Evitati respiratia fumului.

In caz de incendiu pot sa se formeze :

- monoxid de carbon (CO)

- dioxid de carbon (CO2)

5.3. Recomandari destinate pompierilor

Nu exista informatii disponibile.

SECTIUNEA 6 : MASURI DE LUAT IN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALA

6.1. Precautii personale, echipament de protectie si proceduri de urgenta.

A se vedea masurile de protectie din Sectiunile 7 si 8.

Pentru persoanele care vin in ajutor

Cei care intervin vor fi echipati cu echipamente de protectie individuala corespunzatoare (a se vedea Sectiunea 8).

6.2. Precautii pentru mediul inconjurator

Se va strange si se va recolta materialul imprastiat cu ajutorul unui material absorbant necombustibil , de exemplu: nisip, pamant, vermiculite, diatomit, in containere in vederea eliminarii deseurilor.

Se va impiedica orice infiltrare a produsului in canale colectoare sau in cursuri de apa.

6.3. Metode si material pentru izolarea incendiilor si pentru curatenie.

A se curata de preferinta cu detergent, a se evita utilizarea solventilor.

6.4. Trimitere la alte sectiuni

Nu exista informatii disponibile.

SECTIUNEA 7: MANIPULAREA SI DEPOZITAREA

Recomandarile referitoare la stocaj sunt aplicabile pentru atelierele unde este manipulat amestecul.

7.1. Precautii pentru manipularea in conditii de securitate

A se spala mainile dupa fiecare utilizare.

Prevenirea incebdiiilor:

A se interzice accesul persoanelor neautorizate.

Echipamente de protectie recomandate :

Pentru protectia individuala, a se vedea sectiunea 8.

A se respecta recomandarile indicate pe eticheta precum si reglementarile de protectie a muncii.

Echipamente si proceduri interzise :

Este interzis fumatul, consumul de alimente sau apa in locatiile unde se utilizeaza amestecul.

7.2. Conditii de depozitare in conditii de securitate, inclusiv eventuale incompatibilitati

Nu exista informatii disponibile.

Depozitare

Nu lasati la indemana copiilor.

Ambalare

A se pastra in ambalaje originale.

7.3. Utilizaez(utilizari) finala(finale) particulara(particulare)

Nu exista informatii disponibile.

SECTIUNEA 8 : CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECTIA PERSONALA

8.1. Parametrii de control

Concentratie maxima de lucru :

- Belgia (Decret din 19/05/2009, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definitie :	Criterii :
13463-67-7	10 mg/m3	-	-	-	-
471-34-1	10 mg/m3	-	-	-	-
64-17-5	1000 ppm	-	-	-	-
1310-73-2	2 mg/m3	-	-	-	-

- Franta (INRS - ED984 :2012) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m3 :	VLE-ppm :	VLE-mg/m3 :	Notes :	TMP N° :
13463-67-7	-	10	-	-	-	-
64-17-5	1000	1900	5000	9500	-	84
1310-73-2	-	2	-	-	-	-

- Olanda/ MAC-waarde (SER, 4 mei 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definitie :	Criterii :
13463-67-7	10 mg/m3	-	-	-	-
64-17-5	500 ppm	-	-	-	-
1310-73-2	-	-	2	-	-

- Suisse (SUVA 2009) :

CAS	VME-mg/m3 :	VME-ppm :	VLE-mg/m3 :	VLE-ppm :	Temps :	RSB :
13463-67-7	3a	-	-	-	-	-
64-17-5	960	500	1920	1000	4x15	-
2682-20-4	0.2I mg/m3	-	0.4 I mg/m3	-	4x15	S B*
1310-73-2	2i	-	2i	-	15 min	-

8.2. Controale ale expunerii

Masuri de protectie individuala, echipamente individuale de protectie

Pictograma (pictograme) referitoare la obligatia purtarii de echipamente de protectie individuale (EPI) :



Utilizati echipamente de protectie individuala curate si corect intretinute.

Depozitati echipamentele de protectie individuala intr-o locatie curata, intr-o alta zona decat cea de lucru.

La momentul utilizarii, a nu se manca, bea sau fuma. Scoateti si spalati hainele contaminate inaintea oricarei reutilizari. Asigurati o ventilatie adecvata, mai ales in incaperi inchise.

- Protectia ochilor/fetei

Evitati contactul cu ochii.

Utilizati ochelari de siguranta proiectati pentru protectia impotriva stropirii cu lichide.

Inainte de orice manipulare, este necesar sa purtati ochelari de securitate conform normelor NF EN166.

- Protectia mainilor

Pentru manipulare prelungita si repetata folositi manusi de protectie corespunzatoare.

Tipuri de manusi recomandate :

- Latex natural
- Cauciuc Nitril (Copolymère butadiène-acrylonitrile (NBR))
- PVC (Polychlorure de vinyle)
- Cauciuc Butil (Copolymère isobutylène-isoprène)

- Protectia corpului

Personalul va purta haine de lucru spalate regulat.

Dupa contactul cu produsul, trebuie sa spalati toate partile corpului expuse contactului.

SECTIUNEA 9 : PROPRIETATI FIZICE SI CHIMICE

9.1. Informatii privind proprietatile fizice si chimice de baza.

Informatii generale :

Aspect : Lichid.

Informatii importante pentru sanatate, securitate si mediu

pH :	Punct/interval de fierbere
	Baza slaba.
Punct/interval de fierbere :	Nedeterminat.
Punct /interval de aprindere:	Nu este cazul
Presine vapori (50°C) :	Nu este cazul
Densitate :	> 1
Hidrosolubil :	Diluabil
Punct/interval de topire /inghetare:	Nedeterminat
Punct/interval de autoaprindere :	Nedeterminat
Punct/interval de descoperire :	Nedeterminat

9.2. Alte informatii

COV (g/l) : 30

SECTIUNEA 10 : STABILITATE SI REACTIVITATE

10.1. Reactivitate

Nu exista informatii disponibile.

10.2. Stabilitate chimica

Acest amestec este stabil in conditii de manipulare si depozitare recomandate in sectiunea 7.

10.3. Posibilitatea de reactii periculoase

Nu exista informatii disponibile.

10.4. Conditii de evitat

A se evita :
- inghetarea

10.5. Materiale incompatibile

10.6. Produsi de descoplunere periculosi

Descompunerea termica poate degaja /forma :
- monoxide de carbon (CO)
- dioxide de carbon (CO2)

SECTIUNEA 11 : INFORMATII TOXICOLOGICE

11.1. Informatii privind efectele toxicologice

Nu exista informatii disponibile.

11.1.1. Substanta

Toxicitate acuta :

2-METHYL-3-(2H)-ISOTHIAZOLONE (CAS: 2682-20-4)	
Pe cale orala :	DL50 > 2500 mg/kg Specie:sobolan
Pe cale cutanata :	DL50 > 2000 mg/kg Specie:sobolan
Prin inhalare :	CL50 5.71

11.1.2. Amestec

Sensibilitate respiratorie sau cutanata :

Contine cel putin o substanta sensibilizanta. Poate provoca o reactie alergica.

SECTIUNEA 12 : INFORMATII ECOLOGICE

12.1. Toxicitate

12.1.1. Substante

2-METHYL-3-(2H)-ISOTHIAZOLONE (CAS: 2682-20-4)

Toxicitate pentru pesti : CL50 = 6.4 mg/l
Specia : Oncorhynchus mykiss
Durata de expunere : 96 h

Toxicitate pentru crustacee : CE50 = 32 mg/l
Specia : Daphnia magna
Durata de expunere: 48 h

Toxicitate pentru alge : CEr50 = 8.4 mg/l
Specia : Scenedesmus subspicatus
Durata de expunere: 72 h

12.1.2. Amestec

Nu exista nici o informatie de toxicitate acvatica pentru acest amestec.

12.2. Persistenta si degradabilitate

12.2.1. Substante

2-METHYL-3-(2H)-ISOTHIAZOLONE (CAS: 2682-20-4)

Biodegradare : Se degradeaza rapid.

12.3. Potential de bioacumulare

Nu exista date.

12.4. Mobilitate in sol

Nu exista date

12.5. Rezultatele evaluarilor PBT si vPvB

Nu exista date

12.6. Alte efecte adverse

Nu exista date

Reglementari germane referitoare la clasificarea pericolelor pentru apa (WGK) :

WGK 1 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws) : Presupune un pericol slab pentru apa.

SECTION 13 : CONSIDERATII PRIVIND ELIMINAREA

Conform dispozitiilor directivei 2008/98/CE , trebuie determinata o gestiune corespunzatoare a deseurilor si/sau a recipientelor lor.

13.1. Metode de tratare a deseurilor

A nu se deversa in canale colectoare sau in cursuri de apa.

Deseu :

Gestiunea deseurilor se face fara a pune in pericol sanatatea si fara a face rau mediului inconjurator, si mai ales fara a crea riscuri pentru apa, aer, sol, fauna si flora..

Reciclati sau eliminati conform legislatiei in vigoare, de preferinta cu un colector autorizat.

A nu se contamina solul sau apa cu deseuri, nu le eliminati in mediul inconjurator.

Ambalaje contaminate :

A se goli complet recipientul.

A se pastra eticheta pe recipient. Incredintati unui colector autorizat.

Tipurile de deseu rezultate :

15 01 04 ambalaje metalice

08 01 12 deseuri de vopsele si lacuri

08 01 20 suspensii apoase cu continut de vopsele si lacuri

Legislatie : Ordonanta de Urgenta n°78/2000 aprobata prin legea n°426/2001, HG n° 856/2002, HG n° 118/2002, HG n° 621/2005

SECTIUNEA14 : INFORMATII REFERITOARE LA TRANSPORT

Scutit de clasare si etichetare Transport .

A se transporta conform dispozitiilor ADR pentru transportul rutier, RID pentru transportul feroviar, IMDG pentru transportul maritim, OACI/IATA pentru transportul aerian (ADR 2013 - IMDG 2012 - OACI/IATA 2014).

SECTIUNEA 15 : INFORMATII DE REGLEMENTARE

15.1. Reglementari/legislatie in domeniul securitatii, al sanatatii si al mediului specifice pentru substanta sau amestecul in cauza.

- Informatii referitoare la clasificare, ambalare si etichetare ce figureaza in sectiunea 2 :

Au fost luate in evidenta urmatoarele reglementari :

- Directiva 67/548/CEE si adaptarile sale
- Directiva 1999/45/CE si adaptarile sale
- Regulamentul (CE) n° 1272/2008 modificat prin regulamentul (UE) n° 487/2013
- Regulamentul (CE) n° 1272/2008 modificat prin regulamentul (UE) n° 758/2013
- Regulamentul (CE) n° 1272/2008 modificat prin regulamentul (UE) n° 944/2013
- Regulamentul (CE) n° 1272/2008 modificat prin regulamentul (UE) n° 605/2014
- HG n°1408 /2008 privind clasificarea, ambalarea si etichetarea substantelor periculoase
- Anexele 1-6 la HG n°1408 /2008 privind clasificarea, ambalarea si etichetarea substantelor periculoase

- Etichetaj COV prezentz in lacuri, vopseluri si in produsele de retus auto(2004/42/CE) :

Continutul de COV al acestui produs, gata de aplicare , este de maximum 30 g/l.

Valorile limita europene de COV in produse (catégorie IIAa) gata de aplicare sunt de 75 g/l maximum in 2007 et de 30 g/l maximum in 2010

- Etichetajul produselor de constructii sau de acoperire pereti sau sol si a vopselurilor si lacurilor cu emisiile poluante volatile (Decretul din 19 april 2011) :



* Informatii referitoare la nivelul de emisie a subsantelor volatile in aerul interior, prezentand un risc de toxicitate prin inhalare, pe o scara de clasa plecand de la A+ (emisii foarte slabe) la C (emisii puternice).

- Dispositii particulare :

Nu exista date.

- Lista bolilor profesionale conform Codului Muncii francez :

N° TMP Denumire

84 Afectiuni cauzate de solvanti organici lichizi de uz profesional :

84 Hidrocarburi alifatiche lichide sau saturate sau nesaturate ciclice și amestecuri ale acestora ; hidrocarburi halogenate lichide ;

nitriti de hidrocarburi alifatiche, alcoolii, glicoli, eteri de glicoli, cetone, aldehide,eteri alifatici si ciclici, printre care tetrahidrofura;esteri; dimetilformamidă și dimetilacetamidă, acetonitril și propionitril; piridină; diméthhysulfone, dimetilsulfoxid

- Nomenclatorul instalațiilor clasificate (Versiunea 33.1 (Martie 2014)) :

N° ICPE Denumire rubrica

Regimul razei

1630 Soda sau potasiu caustic (fabricatie industrială, utilizare sau depozitare de detergenti)

A. - Fabricatie industrială de

A 1

Regim = A: autorizare ; E: Inregistrare ; D: Declaratie ; S: Servitute de utilitate publică; C: sub rezerva unei revizuii periodice, în conformitate cu articolul L. 512-11 din Codul mediului.

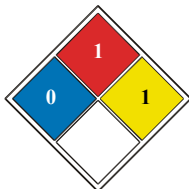
Raza = Raza de afișare în kilometri.

- Reglementari germane referitoare la clasificarea pericolelor pentru apa (WGK) :

WGK 1 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws) : Comporta un pericol scazut pentru apa

NUME: LAQUE MAT BASE TP 001TP

- **sistem standardizat SUA de identificare a pericolelor presupuse de produs pentru intervenții de urgență (NFPA704) :**
NFPA 704 Label : Sanatate=0 Inflamabilitate=1 Instabilitate/Reactivitate=1 Risque specific=niciunul



- **Ordonanta Elvetiana referitoare la taxa de incitare de compusi organici volatili.**
64-17-5 etanol, numai in cazul in care este vorba de alcool impropriu consumului (art. 31 al legii federale privind alcoolul)

15.2. Evaluarea securitatii chimice

Nu exista date.

SECTIUNEA 16 : ALTE INFORMATII

Informatiile din aceasta fisa de securitate se bazeaza pe cunoasterea noastra prezenta, pe legislatia actuala a UE cat si pe cea nationala.
Preparatul nu va fi folosit pentru alte scopuri decat cele specificate in sectiunea 1 fara a fi obtinut in prealabil instructiuni scrise de folosire.

Este intotdeauna responsabilitatea utilizatorului de a lua toate masurile necesare conformarii la toate cerintele prevazute de legile si reglementarile locale.

Informatiile continute de prezenta fisa cu date de securitate trebuie considerate ca o descriere a exigentelor de securitate referitoare la acest preparat si nu ca o garantie a proprietatilor acestuia

Conform directivelor 67/548/CEE, 1999/45/CE si adaptarilor lor.

Fraze de securitate :

S 51 Utilizati numai in zone bine ventilate.

Text complet al declaratiilor H, EUH si a frazelor R mentionate in sectiunea 3 :

H301 Toxic in caz de inghitire. H302

Nociv in caz de inghitire.

H314 Provoaca arsuri grave ale pielii si leziuni oculare grave.

H315 Provoaca iritarea pielii.

H317 Poate provoca o reactie alergica

H318 Provoaca leziuni oculare grave

H319 Provoaca o iritare grava a ochilor. H330

Mortal in caz de inhalare.

H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

R 11 Usor inflamabil.

R 22 Nociv in caz de inghitire.

R 23/25 Toxic in caz de inhalare si inghitire.

R 34 Provoaca arsuri.

R 35 Provoaca arsuri grave

R 36 Iritant pentru ochi.

R 38 Iritant pentru piele.

R 41 Risc de leziuni oculare grave.

R 43 Poate antrena o sensibilitate in contact cu pielea.

R 50 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

Abrevieri :

ADR : Acordul european referitor la transportul Rutier international de marfuri periculoase.

IMDG : International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

OACI : Organisation de l'Aviation Civile Internationale.

RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail. WGK :

Wassergefahrdungsklasse (Water Hazard Class).