



No. FDS: 346906

V007.1

Révision: 02.03.2021

Date d'impression: 02.06.2022

Catégorie 2

Catégorie 2

Catégorie 1

Catégorie 3

Catégorie 2

Remplace la version du:

04.01.2021

Loctite 270

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

1.1. Identificateur de produit

Loctite 270

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisation prévue: Colle

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Henkel & Cie. AG

Adhesives

Salinenstrasse 61

4133 Pratteln

Suisse

Téléphone: +41 (61) 825 70 00

ua-productsafety.de@henkel.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Tox Info Suisse (24h / 7jours): +41 44 251 51 51 ou 145 (Suisse et Liechtenstein).

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification (CLP):

Irritation cutanée

H315 Provoque une irritation cutanée. Irritation oculaire

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

Sensibilisant de la peau

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

Toxicité spécifique pour un organe cible - exposition unique

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

Certains organes: irritation des voies respiratoires

Risques chroniques pour l'environnement aquatique

H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

2.2. Éléments d'étiquetage

Éléments d'étiquetage (CLP):

nofakult.ch 🔘 mofakult.ch 🔘 mofakult.ch

nofakult.ch 🗖 mofakult.ch 🗂 mofakult.c

No. FDS: 346906 V007.1 Loctite 270 Page 2 sur 21

Pictogramme de danger:

ofakult.ch



mofakult.ch

Contient méthacry late de 3,3,5-triméthy lcy clohexy le

ofakult.ch Diméthacry late de 2,2'-éthy lenedioxy diéthy le

Acide maléique

 $1\hbox{-}Ac\'{e}ty\,l\hbox{-}2\hbox{-}p\,h\'{e}ny\,lhy\,drazine$

Mention d'avertissement: Attention

Mention de danger: H315 Provoque une irritation cutanée.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H335 Peut irriter les voies respiratoires.

H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Informations supplémentaires Contient des isocyanates. Peut produire une réaction allergique.

morakurten morakurten

Conseil de prudence: ***Seulement pour l'utilisation Grand-Public: P101 En cas de consultation d'un médecin,

garder à disposition le récipient ou l'étiquette. P102 Tenir hors de portée des enfants. P501

Eliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation nationale. ***

motakult.ch motakult.ch motakult.ch motakult.ch

Conseil de prudence: P261 Éviter de respirer les vapeurs.
Prévention P273 Éviter le rejet dans l'environnement.

P280 Porter des gants de protection.

Conseil de prudence: P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au

Intervention savon kultch mofakultch

P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.

P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

2.3. Autres dangers

Aucune en cas d'utilisation conforme à la destination.

Ne remplit pas les critères : Persistant, Bioaccumulable et Toxique (PBT), Très Persistant et Très Bioaccumulable (vPvB).

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

mofakult.ch Description chimique générale: mofaku

Adhésif anaérobie

mofakult.ch mofakult.ch mofakult.ch mofakult.ch

motakult.ch motakult.ch motakult.ch

No. FDS: 346906 V007.1 Loctite 270 Page 3 sur 21

Déclaration des ingrédients conformément au règlement CLP (CE) n° 1272/2008

Substances dangereuses	Numéro CE	Teneur	Classification	mo jakult.ch
No. CAS	N° d'enregistrement REACH	leneur	Ciassification	
méthacrylate de 3,3,5-triméthylcyclohexyle	231-927-0	25- 50 %	Aquatic Chronic 2	
7779-31-9			H411 Skin Sens. 1B	
	mofakult.ch		H317 STOT SE 3	0
7		~	H335	7
			Skin Irrit. 2 H315	
			Eye Irrit. 2	
Diméthacrylate de 2,2'-	203-652-6	5- < 10 %	H319 Skin Sens. 1B	
éthylenedioxydiéthyle 109-16-0	\Diamond	mofakult.ch	H317	mofakult.ch
Hydroperoxyde de cumène	201-254-7	1-< 3 %	Org. Perox. E	
80-15-9			H242 Acute Tox. 4; Oral(e)	
			H302	
			STOT RE 2 H373	
>	mofakult.ch		Acute Tox. 4; Cutané(e) H312	\Diamond
			Aquatic Chronic 2	
			H411 Skin Corr. 1B	
			H314 Acute Tox. 3; Inhalation	
			H331	iola di ole
Acide maléique 110-16-7	203-742-5	0,1-< 1 %	Acute Tox. 4; Cutané(e) H312	mo fakult.ch
110 10 /			Acute Tox. 4; Oral(e)	
			H302 Eye Irrit. 2	
			H319 STOT SE 3	
	rnofakult.ch		H335	0
~			Skin Irrit. 2 H315	
			Skin Sens. 1 H317	
1-Acétyl-2-phénylhydrazine	204-055-3	0,1-< 1 %	Acute Tox. 3; Oral(e)	
114-83-0			H301 Skin Irrit. 2	
mofakult.ch		mofakult.ch	H315	mofakult.ch
			Skin Sens. 1 H317	
			Eye Irrit. 2 H319	
			STOT SE 3; Inhalation	
			H335 Carc. 2	
	204-977-6	100- < 250 PPM	mofalH351:h	\bigcirc
1,4-Naphtoquinone 130-15-4	204-9//-0	100- < 230 PPM	Acute Tox. 3; Oral(e) H301	
			Skin Irrit. 2; Cutané(e) H315	
			Skin Sens. 1	
			H317 Eye Irrit. 2	
mofakult.ch		mofakult.ch	H319 Acute Tox. 1; Inhalation	mofakult.ch
			H330	
			STOT SE 3; Inhalation H335	
			Aquatic Acute 1	
	mofokult ob		H400 Aquatic Chronic 1	
4,4-Diisocyanate de diphénylméthane	nofakult.ch 202-966-0	0,01-< 0,1 %	H410 Carc. 2	
101-68-8	202-900-0	0,012 \ 0,1 /0	H351	
			Acute Tox. 4; Inhalation H332	
			STOT RE 2	

Urheber des Dokuments bleibt der ursprüngliche Herausg

No. FDS: 346906 V007.1 Loctite 270 Page 4 sur 21

mofak	ult.ch 💭	mofakult.ch	H373 Eye Irrit. 2 H319 ST OT SE 3
			H335 Skin Irrit. 2 H315
ch C) inofakult.ch	6	Resp. Sens. 1 H334 Skin Sens. 1B H317

Voir texte complet des phrases H et autres abréviations dans paragraphe 16 "Autres informations" Les substances non classifiées peuvent avoir une valeur limite d'exposition sur le lieu de tavail.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Inhalation:

Amener au grand air. Si les symptomes persistent, faire appel á un médecin.

mofakult.ch Contact avec la peau:

Rincer à l'eau courante et au savon.

Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

Contact avec les yeux:

Rincer immédiatement à l'eau courante (pendant 10 minutes), consulter un médecin.

Ingestion:

Rincer l'intérieur de la bouche, boire 1 à 2 verres d'eau,ne pas faire vomir, consulter un médecin.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

PEAU: Rougeurs, inflammation.

mofakult ch PEAU: Eruption cutanée, urticaire.

YEUX: Irritation, conjonctivite.

RESPIRATOIRE: Irritation, toux, insuffisance respiratoire, oppression de la poitrine.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Voir section: Description des premiers secours

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

mofakult.ch 5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés:

carbon dioxide, mousse,poudre

Vaporisation d'eau

Moyens d'extinction déconseillés pour des raisons de sécurité:

Aucun connu

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie, de l'oxy de de carbone (CO), du dioxy de de carbone (CO2) et de l'oxy de nitrique (NOx) risquent d'être dégagés.

5.3. Conseils aux pompiers

Utiliser un appareil respiratoire autonome et une panoplie complète de protection telle qu'une tenue de nettoyage.

Indications additionnelles:

En cas d'incendie, refroidir les récipients exposés avec de l'eau vaporisée.

nofakult.ch mofakult.ch mofakult.ch

No. FDS: 346906 V007.1 Loctite 270 Page 5 sur 21

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Assurer une aération et une ventilation suffisantes.

Eviter le contact avec la peau et les yeux.

Porter un équipement de sécurité.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

mofakult.ch Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations/les eaux superficielles/ les eaux souterraines. mofakult.ch

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Si la quantité renversée est peu importante, essuyer avec un papier absorbant et placer dans un récipient pour mise au rebut.

Si la quantité renversée est importante, absorber dans un matériauabsorbant inerte et placer le tout dans un récipient hermétiquemement fermé pour mise au rebut.

Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément a la section 13.

6.4. Référence à d'autres sections

Voir le conseil a la section 8.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

Eviter tout contact prolongé ou répété avec la peau afin de minimiser tout risque de sensibilisation

Eviter le contact avec la peau et les yeux.

Voir le conseil a la section 8.

M esures d'hy giène:

De bonnes pratiques d'hygiène industrielle devraient être respectées.

Pendant le travail ne pas manger, boire, fumer.

Se laver les mains avant chaque pause et après le travail.

Le choix de l'équipement de protection individuel doit être fait en accord avec les exigences de la règlementation Suisse relative à la Santé et à la Sécurité au Travail.

mofakult.ch 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Stocker dans un endroit frais. Assurer une aération et une ventilation suffisantes.

Se reporter à la Fiche Technique.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Colle



nofakult.ch mofakult.ch mofakult.ch mofakult.ch

pofakultich mofakultich mofakultich

No. FDS: 346906 V007.1 Loctite 270 Page 6 sur 21

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

$Valeurs\ limites\ d'exposition\ professionnelle$

Valable pour Suisse

mofakult.ch 🖒 mofakult.cl

Composant [Substance réglementée]	ppm	mg/m ³		Catégorie d'exposition court terme / Remarques	Base réglementaire
diisocyanate de 4,4'-methylenediphényle 101-68-8 [DIISOCYANATE DE 4,4'- DIPHÉNYLMÉTHANE]			va efela ili ale	sans des valeurs de données. Voir le règlement pour d'autres	
diisocyanate de 4,4'-methylenediphényle 101-68-8 [DIISOCYANATE DE 4,4'- DIPHÉNYLMÉTHANE]			Désignation de peau	Peut être absorbé par la peau.	SMAK
diisocyanate de 4,4'-methylenediphényle 101-68-8 [DIISOCYANATE DE 4,4'- DIPHÉNYLMÉTHANE]	mofaki	llt ch		Si conformément aux valeurs de VLE et de BEL, il n'y a aucun risque de dommages génétiques.	SMAK
diisocyanate de 4,4'-methylenediphényle 101-68-8	IIIOIGR	0,02	Valeur Limite de Moyenne d'Exposition	111010110111	SMAK
diisocyanate de 4,4'-methylenediphényle 101-68-8		0,02	Valeur Limite Court Terme		SMAK

No. FDS: 346906 V007.1 Loctite 270

Page 7 sur 21

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

mofakult.ch				kult.ch		<u> </u>	mofakult.ch
Nom listé	Environmental Compartment		Valeur				Remarques
			mg/l	ppm	mg/kg	autres	
méthacrylate de 3,3,5-triméthylcyclohexyle 7779-31-9	Eau douce		0,00059 mg/l				
méthacrylate de 3,3,5-triméthylcyclohexyle 7779-31-9	Eau salée	.ch	0,000059 mg/l		mo	fakult.ch	\$
méthacrylate de 3,3,5-triméthylcyclohexyle 7779-31-9	Eau (libérée par intermittence)		0,0059 mg/l				
méthacrylate de 3,3,5-triméthylcyclohexyle 7779-31-9	Usine de traitement des eaux usées.		100 mg/l				
méthacrylate de 3,3,5-triméthylcyclohexyle 7779-31-9	Sédiments (eau douce)		mofal	kult.ch	0,044 mg/kg	0	mofakult.ch
méthacrylate de 3,3,5-triméthylcyclohexyle 7779-31-9	Sédiments (eau salée)				0,004 mg/kg		
méthacrylate de 3,3,5-triméthylcyclohexyle 7779-31-9	Terre				0,008 mg/kg		
dimét hacrylate de 2,2'-éthylenediox ydiéthyle 109-16-0	Eau douce		0,164 mg/l		mg Kg		
diméthacrylate de 2,2'-éthylenedioxydiéthyle 109-16-0	Eau salée	ch	0,0164 mg/l		mo	fakult.ch	Ø
diméthacrylate de 2,2'-éthylenedioxydiéthyle 109-16-0	Usine de traitement des eaux usées.		10 mg/l				
dimét hacrylate de 2,2'-éthylenediox ydiéthyle 109-16-0	intermittence)		0,164 mg/l				
dimét hacrylate de 2,2'-éthylenedioxydiéthyle 109-16-0	douce)		mofal	kult.ch	1,85 mg/kg		mofakult.ch
dimét hacrylate de 2,2'-éthylenediox ydiéthyle 109-16-0	salée)				0,185 mg/kg		
diméthacrylate de 2,2'-éthylenediox ydiéthyle 109-16-0	Terre				0,274 mg/kg		
dimét hacrylate de 2,2'-éth ylenediox ydiéthyle 109-16-0	Air						aucun danger identifié
diméthacrylate de 2,2'-éthylenediox ydiéthyle 109-16-0	Prédateur akult	.ch	5		mo	fakult.ch	pas de potentiel de bioaccumulation
hydroperoxyde de .alpha.,.alpha diméthylbenzyle 80-15-9	Eau douce		0,0031 mg/l				
hydroperoxyde de .alpha.,.alpha diméthylbenzyle 80-15-9	Eau salée		0,00031 mg/l				
hydroperoxyde de .alpha.,.alpha diméthylbenzyle 80-15-9	Eau (libérée par intermittence)		0,031 mg/l	unten		S	Moteralica
hydroperoxyde de .alpha.,.alpha diméthylbenzyle 80-15-9	Usine de traitement des eaux usées.		0,35 mg/l				
hydroperoxyde de .alpha.,.alpha diméthylbenzyle 80-15-9	Sédiments (eau douce)	ch	5	>	0,023 mg/kg	fakult.ch	Ø
hydroperoxyde de .alpha.,.alpha diméthylbenzyle 80-15-9	Sédiments (eau salée)				0,0023 mg/kg		
hydroperoxyde de .alpha.,.alpha diméthylbenzyle 80-15-9	Terre				0,0029 mg/kg		
acide maleique moiakuit.ch 110-16-7	Eau douce		0,1 mg/1 a	(ult.ch		\Diamond	mofakult.ch
acide maleique 110-16-7	Eau (libérée par intermittence)		0,4281 mg/l				
acide maleique 110-16-7	Sédiments (eau douce)				0,334 mg/kg		
acide maleique 110-16-7	Usine de traitement des eaux usées.	,ch	44,6 mg/l	>		fakult.ch	O
acide maleique 110-16-7	Eau salée		0,01 mg/l				
acide maleique	Sédiments (eau			<u> </u>	0,0334		1

Urheber des Dokuments bleibt der ursprüngliche Herausgek

mofakult.ch mofakult.ch mofakult.ch

1 mg/l

0,1 mg/l

1 mg/l

Terre

Eau douce

Eau salée

Terre

Usine de

traitement des

eaux usées.

No. FDS: 346906 V007.1 Loctite 270

Diisocyanate de 4,4'- méthylènediphényle

Diisocyanate de 4,4'- méthylènediphényle

Diisocyanate de 4,4'- méthylènediphényle 101-68-8

Diisocyanate de 4,4'- méthylènediphényle

acide maleique 110-16-7

101-68-8

101-68-8

101-68-8

Page 8 sur 21

0,0415 mg/kg

1 mg/kg

mofakult.ch

J		eaux usees.			
10	isocyanate de 4,4'- méthylènediphényle 1-68-8	Air			aucun danger identifié
10	isocyanate de 4,4'- méthylènediphényle 1-68-8	Prédateur		1	pas de potentiel de bioaccumulation
Di 10	isocyanate de 4,4'- méthylènediphényle 1-68-8	Eau (libérée par intermittence)	10 mg/l		
	mofakuit.ch		mofakulteh	\$	mofakult.ch

Derived No-Effect Level (DNEL):

	Nom listé	Application Area	Voie d'expositio n	Health Effect	Exposure Time	Valeur	Remarques
	méthacrylate de 3,3,5-triméthylcyclohexyle 7779-31-9	Travailleurs	Inhalation	Exposition à long terme - effets systémiques		16,45 mg/m3	
fak	méthacrylate de 3,3,5-triméthylcyclohexyle 7779-31-9	Travailleurs	dermique	Exposition à long terme - effets systémiques		46,7 mg/kg	\$
	méthacrylate de 3,3,5-triméthylcyclohexyle 7779-31-9	Grand public	Inhalation	Exposition à long terme - effets systémiques		2,9 mg/m3	
C	méthacrylate de 3,3,5-triméthylcyclohexyle 7779-31-9 mofakult.ch	Grand public	dermique	Exposition à long terme - effets systémiques	n	16,7 mg/kg	mofakult.c
	méthacrylate de 3,3,5-triméthylcyclohexyle 7779-31-9	Grand public	oral	Exposition à long terme - effets systémiques		1,67 mg/kg	
•	dimét hacrylate de 2,2'-éth ylenediox ydiéthyle 109-16-0	Travailleurs	Inhalation	Exposition à long terme - effets systémiques		48,5 mg/m3	aucun danger identifié
fak	dimét hacrylate de 2,2'-éthylenedioxydiéthyle 109-16-0	Travailleurs	dermique	Exposition à long terme - effets systémiques		13,9 mg/kg	aucun danger identifié
	dimét hacrylate de 2,2'-éth ylenediox ydiéthyle 109-16-0	Grand public	Inhalation	Exposition à long terme - effets systémiques		14,5 mg/m3	aucun danger identifié
S	diméthacrylate de 2,2'-éthylenedioxydiéthyle 109-16-0 mofakult.ch	Ø	dermique	Exposition à long terme - effets systémiques	1	8,33 mg/kg	aucun danger identifié mofakult.c
	dimét hacrylate de 2,2'-éth ylenediox ydiéthyle 109-16-0	Grand public	oral	Exposition à long terme - effets systémiques		8,33 mg/kg	aucun danger identifié
	hydroperoxyde de .alpha.,.alpha diméthylbenzyle 80-15-9	Travailleurs	Inhalation	Exposition à long terme - effets systémiques		6 mg/m3	
	acide maleique 110-16-7	Travailleurs	dermique	Exposition à court terme / aiguë - effets locaux		0,55 mg/cm2	5
•	acide maleique 110-16-7	Travailleurs	dermique	Exposition à long terme - effets locaux		0,04 mg/cm2	
	acide maleique 110-16-7	Travailleurs	dermique	Exposition à court terme / aiguë - effets systémiques	1	58 mg/kg	mofakult.d
	acide maleique 110-16-7	Travailleurs	dermique	Exposition à long terme - effets systémiques		3,3 mg/kg	
	acide maleique 110-16-7	Travailleurs	Inhalation	Exposition à court terme / aiguë - effets locaux		3 mg/m3	
	acide maleique 110-16-7	Travailleurs morakul	Inhalation	Exposition à long terme - effets systémiques		3 mg/m3 morakult.ch	\$
•	acide maleique 110-16-7	Travailleurs	Inhalation	Exposition à long terme - effets locaux		3 mg/m3	
	acide maleique 110-16-7	Travailleurs	Inhalation	Exposition à court terme / aiguë - effets systémiques		3 mg/m3	mofakult (
	Diisocyanate de 4,4'- méthylènediphényle 101-68-8	Travailleurs	Inhalation	Exposition à long terme - effets locaux		0,05 mg/m3	aucun danger identifié
	Diisocyanate de 4,4'- méthylènediphényle 101-68-8	Travailleurs	Inhalation	Exposition à court terme / aiguë - effets locaux		0,1 mg/m3	aucun danger identifié
fak	Diisocyanate de 4,4'- méthylènediphényle 101-68-8	Grand public mofakul	Inhalation	Exposition à long terme - effets locaux		0,025 mg/m3 mofakult.ch	aucun danger identifié
•	Diisocyanate de 4,4'- méthylènediphényle 101-68-8	Grand public	Inhalation	Exposition à court terme / aiguë - effets locaux		0,05 mg/m3	aucun danger identifié

Urheber des Dokuments bleibt der ursprüngliche Herausge

No. FDS: 346906 V007.1 Loctite 270 Page 10 sur 21

Indice Biologique d'Exposition:

C om posant [Substance réglementée]	Paramètre	Spécimen biologique	Temps d'é chantillonnage		Sur la base d'indice biologique d'exposition	Remarque	Information supplémentaire
diisocyanate de 4,4'- methylenediphényle 101-68-8	4,4'- Diaminodiph ényleméthane		Moment du prélèvement: fin de l'exposition, de la période de travail	10 µg/g	CH BAT mofakult.	ch	\$

8.2. Contrôles de l'exposition:

Remarques sur la conception des installations techniques:

Veiller à une bonne ventilation/aspiration.

Protection respiratoire:

Assurer une aération et une ventilation suffisantes.

Il convient de porter un masque agréé ou un respirateur avec unecartouche de vapeur organique si le produit est utilisé dans un endroitmal ventilé.

Type de filtre: A (EN 14387)

Protection des mains:

Gants de protection résistant aux produits chimiques (EN 374)

Matières appropriées à un contact de courte durée ou à des projections (recommandation: indice de protection au moins 2, soit > 30 minutes de temps de perméation selon EN 374):

Caoutchouc nitrile (NBR; >= 0,4 mm d'épaisseur de couche)

Matières appropriées également à un contact direct et plus long (recommandation: indice de protection 6, soit > 480 minutes de temps de perméation selon EN 374):

Caoutchouc nitrile (NBR; >= 0,4 mm d'épaisseur de couche)

Les indications faites sont basées sur la littérature et sur les informations fournies par les fabricants de gants ou sont déduites par analogie de matières similaires. Il faut tenir compte que la durée d'utilisation d'un gant de protection contre les produits chimiques dans la pratique peut être sensiblement plus courte que le temps de perméation déterminé selon EN 374 en raison de multiples facteurs d'influence (comme la température p. ex.). Le gant doit être remplacé s'il présente des signes d'usure.

Protection des yeux:

Des lunettes de sécurité avec protections latérales ou des lunettes desécurité pour produits chimiques devraient être portées s'il y un riqued'éclaboussures.

L'équipement de protection pour les yeux doit être conforme à la norme EN166.

Protection du corps:

Porter un vêtement de protection approprié.

Les vêtements de protection doivent être conformes à la norme EN14605 en cas d'éclaboussures de liquide, et à la norme EN13982 en cas d'exposition aux poussières.

équipement de protection conseillé pour le personnel:

Le choix de l'équipement de protection individuel doit être fait en accord avec les exigences de la règlementation Suisse relative à la Santé et à la Sécurité au Travail.

Les informations fournies sur les équipements de protection individuelle sont données uniquement à titre indicatif. Une évaluation complète des risques doit être menée avant d'utiliser ce produit afin de déterminer les équipements de protection individuelle appropriés et qui répondent aux exigences locales. Les équipements de protection individuelle doivent être conformes aux normes EN pertinentes.

Urheber des Dokuments bleibt der ursprüngliche Herausgeb

nofakult.ch 🕟 mofakult.ch 🗘 mofakult.ch

No. FDS: 346906 V007.1 Loctite 270 Page 11 sur 21

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect liquide liquide liquide

Vert

Odeur caractéristique

seuil olfactif Il n'y a pas de données / Non applicable

pH Non applicable

Point de fusion Il n'y a pas de données / Non applicable Température de solidification Il n'y a pas de données / Non applicable

Point initial d'ébullition > 65 °C (> 149 °F) Point d'éclair > 65 °C (> 149 °F)

Taux d'évaporation II n'y a pas de données / Non applicable II n'y a pas de données / Non applicable

Limites d'explosivité

Il n'y a pas de données / Non applicable
Pression de vapeur

2.85 mbar

ession de vapeur 2,85 mbar (25 °C (77 °F))

Densité relative de vapeur: Il n'y a pas de données / Non applicable

Densité 1,10 g/cm3

(20 °C (68 °F)) mofakult.ch
Densité en vrac Il n'y a pas de données / Non applicable

Solubilité Il n'y a pas de données / Non applicable

Solubilité qualitative Insoluble

(23 °C (73.4 °F); Solv.: Eau)

Solubilité qualitative Soluble

(Solv.: Acétone)

Coefficient de partage: n-octanol/eau
Température d'auto-inflammabilité
Il n'y a pas de données / Non applicable
Il n'y a pas de données / Non applicable
Il n'y a pas de données / Non applicable
Viscosité
Il n'y a pas de données / Non applicable
Il n'y a pas de données / Non applicable
Il n'y a pas de données / Non applicable
Il n'y a pas de données / Non applicable

Viscosité (cinématique)

Propriétés explosives

Il n'y a pas de données / Non applicable

Il n'y a pas de données / Non applicable

Il n'y a pas de données / Non applicable

Il n'y a pas de données / Non applicable

9.2. Autres informations

Il n'y a pas de données / Non applicable

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité akult.ch

Peroxy des.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions recommandées de stockage.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Voir section réactivité

10.4. Conditions à éviter

Pas de décomposition en cas d'utilisation conforme aux prescriptions.

10.5. Matières incompatibles Voir section réactivité.

10.5. Matières incompatibles

10.6. Produits de décomposition dangereux

oxy des de carbone

Jrheber des Dokuments bleibt der ursprüngliche Hei

mofakult ch

mofakult ch

mofakult.ch

No. FDS: 346906 V007.1 Loctite 270 Page 12 sur 21

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité orale aiguë:

La classification du mélange est basée sur La méthode de calcul selon La teneur des substances classées contenues dans La formule.

Substances dangereuses No. CAS	Valeur type	Valeur	Espèces	Méthode	
méthacrylate de 3,3,5- triméthylcyclohexyle 7779-31-9	LD0	> 5.000 mg/kg	rat	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)	
méthacrylate de 3,3,5- triméthylcyclohexyle 7779-31-9	LD50	> 5.000 mg/kg	rat	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)	no fakult.ch
Diméthacrylate de 2,2'- éthylenedioxydiéthyle 109-16-0	LD50	10.837 mg/kg	rat	non spécifié	
Hydroperoxyde de cumène 80-15-9	LD50	382 mg/kg mofakult.c	rat	autre guide mofakult.ch	Ø
Acide maléique 110-16-7	LD50	708 mg/kg	rat	non spécifié	
1-Acétyl-2- phénylhydrazine 114-83-0	LD50	270 mg/kg	rat	non spécifié	
1,4-Naphtoquinone 130-15-4 mofakult.c	LD50	190 mg/kg	rat	non spécifié morakun ch	nofakult.ch
4,4-Diisocyanate de diphénylméthane 101-68-8	LD50	> 2.000 mg/kg	rat	autre guide	

Toxicité dermale aiguë:

La classification du mélange est basée sur La méthode de calcul selon La teneur des substances classées contenues dans La formule.

Substances dangereuses	Valeur	Valeur	Espèces	Méthode	
Mo. CAS méthacrylate de 3,3,5- triméthylcyclohexyle 7779-31-9	LD0	> 2.000 mg/kg	rat	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) mofakult.ch	ofakult.ch
méthacrylate de 3,3,5- triméthylcyclohexyle 7779-31-9	LD50	> 2.000 mg/kg	rat	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Diméthacrylate de 2,2'- éthylenedioxydiéthyle 109-16-0	LD50	> 2.000 mg/kg	souris	non spécifié	
Hydroperoxyde de cumène 80-15-9	LD50	530 - 1.060 mg/kg	rat	autre guide mofakult.ch	\$
Hydroperoxyde de cumène 80-15-9	Estimatio n de la toxicité aiguë (ETA)	1.100 mg/kg		Jugement d'experts	
Acide maléique OlaKulta 110-16-7	LD50	1.560 mg/kg	lapins	non spécifié	olakult.ch
4,4-Diisocyanate de diphénylméthane 101-68-8	LD50	> 9.400 mg/kg	lapins	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)	

Urheber des Dokuments bleibt der ursprüngliche Herausgel

nofakult.ch pmofakult.ch pmofakult.ch pmofakult.ch

No. FDS: 346906 V007.1 Loctite 270 Page 13 sur 21

Toxicité inhalative aiguë:

Aucune données disponible sur la substance. Il n'y a pas de données disponibles.

Corrosion cutanée/irritation cutanée:

La classification du mélange est basée sur La méthode de calcul selon La teneur des substances classées contenues dans La formule.

Substances dangereuses No. CAS	Résultat	Temps d'expositi on	Espèces	Méthode	
Diméthacrylate de 2,2'- éthylenedioxydiéthyle 109-16-0	non irritant	24 h	lapins	Test Draize	fakult.ch
Hydroperoxyde de cumène 80-15-9	Corrosif		lapins	Test Draize	
Acide maléique 110-16-7	irritant	24 h	homme	Patch Test	
4,4-Diisocyanate de diphénylméthane 101-68-8	irritant	4 h	lapins	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)	*

Lésions oculaires graves/irritation oculair:

La classification du mélange est basée sur La méthode de calcul selon La teneur des substances classées contenues dans La formule.

Substances dangereuses No. CAS	Résultat	Temps d'expositi	Espèces	Méthode
		on		
Diméthacrylate de 2,2'- éthylenedioxydiéthyle	non irritant		lapins	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
109-16-0	ľ	nofakult.c	1	mofakult.ch
Acide maléique 110-16-7	fortement irritant		lapins	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Sensibilisation respiratoire ou cutanée:

La classification du mélange est basée sur les seuils limites de concentration des substances classées contenues dans la formule.

Substances dangereuses	Résultat	Type de test	Espèces	Méthode	
No. CAS					
méthacrylate de 3,3,5- triméthylcyclohexyle 7779-31-9	sensibilisant	Essai de stimulation locale des ganglions lymphatiques de souris	souris	OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)	
Diméthacrylate de 2,2'- éthylenedioxydiéthyle 109-16-0	sensibilisant	Essai de stimulation locale des ganglions lymphatiques de souris	souris	OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)	\Diamond
Acide maléique 110-16-7	sensibilisant	Essai de stimulation locale des ganglions lymphatiques de souris	souris	OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)	
Acide maléique 110-16-7 mofakult.c	sensibilisant	Essai de stimulation locale des ganglions lymphatiques de souris	cochon d'Inde	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)	iakult.ch
4,4-Diisocyanate de diphénylméthane 101-68-8	sensibilisant	Test Buehler	cochon d'Inde	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)	

Urheber des Dokuments bleibt der ursprüngliche Herausgel

mofakult.ch

mofakult.ch

mofakult.ch

No. FDS: 346906 V007.1 Loctite 270 Page 14 sur 21

Mutagénicité sur les cellules germinales:

La classification du mélange est basée sur les seuils limites de concentration des substances classées contenues dans la formule.

Substances dangereuses No. CAS	Résultat	Type d'étude / Voie d'administration notakult.ch	Activation métabolique/ Temps d'exposition	Espèces	Méthode mofakult.ch	
méthacrylate de 3,3,5- triméthylcyclohexyle 7779-31-9	négatif	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	avec ou sans		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)	
Diméthacrylate de 2,2'- éthylenedioxydiéthyle 109-16-0	négatif	Essai de mutation génique sur des cellules de mammifère	avec ou sans		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	
Diméthacrylate de 2,2'- éthylenedioxydiéthyle 109-16-0	négatif	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	avec ou sans		(Bacterial Reverse Mutation Assay)	
Diméthacrylate de 2,2'- éthylenedioxydiéthyle 109-16-0	négatif	T est in vitro du micronoyau de cellules de mammifère	avec ou sans		OECD Guideline 487 (In vitro Mammalian Cell Micronucleus Test)	
Hydroperoxyde de cumène 80-15-9	positif	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	sans		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)	
Acide maléique 110-16-7	négatif	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	aucune donnée		Test Ames	
Acide maléique 110-16-7 mofakult.c	négatif	Essai de mutation génique sur des cellules de mammifère	avec ou sans mofakult.c	1	OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	
4,4-Diisocyanate de diphénylméthane 101-68-8	négatif	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	avec ou sans		EU Method B.13/14 (Mutagenicity)	
Hydroperoxyde de cumène 80-15-9	négatif	dermique		souris	non spécifié	
4,4-Diisocyanate de diphénylméthane 101-68-8	négatif	Inhalation	7	rat	OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus T est)	

Cancérogénicit

La classification du mélange est basée sur les seuils limites de concentration des substances classées contenues dans la formule.

No. CAS		d'application	d'exposition / Fréquence du traitement				
Acide maléique 110-16-7	Non cancérigène	oral:	2 y daily	rat	mascilin/fém inin	OECD Guideline 451 (Carcinogenicity Studies)	Ø
4,4-Diisocyanate de diphénylméthane 101-68-8	cancérigène	Inhalation: aérosol	2 y 6 h/d	rat	mascilin/fém inin	OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity/ Carcinogenicity Studies)	fakult d

Urheber des Dokuments bleibt der ursprüngliche Herausgeb

imeber des Dokument

No. FDS: 346906 V007.1 Loctite 270 Page 15 sur 21

Toxicité pour la reproduction:

La classification du mélange est basée sur les seuils limites de concentration des substances classées contenues dans la formule.

	Substances dangereuses No. CAS	Résultat / Valeur	Type de test	Parcours d'applicatio n	Espèces	Méthode
mofakult.cl	Diméthacrylate de 2,2'- éthylenedioxydiéthyle 109-16-0	NOAEL P 1.000 mg/kg NOAEL F1 1.000 mg/kg		oral:gavage	rat mo	OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction/ Developmental Toxicity Screening Test)
\Diamond	Acide maléique 110-16-7 mofakult.c	NOAEL F1 150 mg/kg NOAEL F2 55 mg/kg	Two generation study	oral: gavage	rat	OECD Guideline 416 (Two- Generation Reproduction Toxicity Study)

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique:

Il n'y a pas de données disponibles.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée::

La classification du mélange est basée sur les seuils limites de concentration des substances classées contenues dans la formule.

Substances dangereuses No. CAS	Résultat / Valeur	Parcours d'applicatio n	Temps d'exposition/ fréquence des soins	Espèces	Méthode	fakult.ch
méthacrylate de 3,3,5- triméthylcyclohexyle 7779-31-9	NOAEL 1.000 mg/kg	oral: gavage	28 d daily	rat	OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)	
Diméthacrylate de 2,2'- éthylenedioxydiéthyle 109-16-0	NOAEL 1.000 mg/kg	oral: gavage	daily	rat	OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)	*
Hydroperoxyde de cumène mofakult.c	h 💆	Inhalation: aérosol	6 h/d 5 d/w ofakult.ch	rat	non spécifié mo	fakult.ch
Acide maléique 110-16-7	NOAEL >= 40 mg/kg	oral: alimentation	90 d daily	rat	OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)	
4,4-Diisocyanate de diphénylméthane 101-68-8	NOAEL 0,0002 mg/l	Inhalation: aérosol	main: 2 y; satellite:1 y 6 h/d; 5 d/w	rat mofa	OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)	Ç.

Danger par aspiration:

Il n'y a pas de données disponibles.

Urheber des Dokuments bleibt der ursprüngliche Herausgeb

ofakult.ch mofakult.ch mofakult.ch mofakult.ch

No. FDS: 346906 V007.1 Loctite 270 Page 16 sur 21

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

Informations générales:

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations/les eaux superficielles/ les eaux souterraines.

12.1. Toxicité

Toxicité (Poisson):

La classification du mélange est basée sur La méthode de calcul selon La teneur des substances classées contenues dans La formule.

	37 616	Valeur type	Valeur	Temps d'exposition	Espèces	Méthode
	méthacrylate de 3,3,5- triméthylcyclohexyle 7779-31-9	LC50	1,9 mg/l	96 h mofaku	Brachydanio rerio (new name: Danio rerio)	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
	Diméthacrylate de 2,2'- éthylenedioxydiéthyle 109-16-0	LC50	16,4 mg/l	96 h	Danio rerio	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
	Hydroperoxyde de cumène 80-15-9	LC50	3,9 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
mofakult.ch	Acide maléique 110-16-7	LC50	> 245 mg/l	48 h	Leuciscus idus mofakult.	DIN 38412-15
	4,4-Diisocyanate de diphénylméthane 101-68-8	LC50	> 1.000 mg/l	96 h	Danio rerio	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

Toxicité (Daphnia):

La classification du mélange est basée sur La méthode de calcul selon La teneur des substances classées contenues dans La formule.

Substances dangereuses	Valeur	Valeur	Temps	Espèces	Méthode
No. CAS	type		d'exposition		
méthacrylate de 3,3,5-	EC50	14,43 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202
triméthylcyclohexyle					(Daphnia sp. Acute
7779-31-9		mofakult.ch		motakult.	Immobilisation Test)
Hydroperoxyde de cumène	EC50	18 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202
80-15-9					(Daphnia sp. Acute
					Immobilisation Test)
Acide maléique	EC50	42,81 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202
110-16-7					(Daphnia sp. Acute
					Immobilisation Test)
4,4-Diisocyanate de	EC50	129,7 mg/l	24 h mofaku	Daphnia magna	OECD Guideline 202
diphénylméthane			IIIOIaku	LGOI1	(Daphnia sp. Acute
101-68-8					Immobilisation Test)

Toxicité chronique pour les invertébrés aquatiques

La classification du mélange est basée sur La méthode de calcul selon La teneur des substances classées contenues dans La formule.

Substances dangereuses	Valeur	Valeur	Temps	Espèces	Méthode
No. CAS	type		d'exposition		
Diméthacrylate de 2,2'- éthylenedioxydiéthyle 109-16-0	NOEC	32 mg/l	21 Jours	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)
Acide maléique 110-16-7	NOEC	10 mg/l	21 Jours	Daphnia magna	autre guide
4,4-Diisocyanate de diphénylméthane 101-68-8	NOEC	10 mg/l	21 Jours	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)

Toxicité (Algues):

Urhabar das Dokuments blaibt dar ursnringlicha Harau

mofakult ch

Holakulturi

Page 17 sur 21

La classification du mélange est basée sur La méthode de calcul selon La teneur des substances classées contenues dans La formule.

	Substances dangereuses No. CAS	Valeur type	Valeur	Temps d'exposition	Espèces	Méthode
	méthacrylate de 3,3,5- triméthylcyclohexyle 7779-31-9	EC10	0,43 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
mofakult.ch	Diméthacrylate de 2,2'- éthylenedioxydiéthyle 109-16-0	EC50	> 100 mg/l mofakult.ch	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata mofakulta	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
	Diméthacrylate de 2,2'- éthylenedioxydiéthyle 109-16-0	NOEC	18,6 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
	Hydroperoxyde de cumène 80-15-9	ErC50	3,1 mg/l	72 h	P seudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
0	Acide maléique 110-16-7 mofakult.ch	EC50	74,35 mg/l	72 h mofaki	P seudo kirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
7	Acide maléique 110-16-7	EC10	11,8 mg/l	72 h	P seudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
	1,4-Naphtoquinone 130-15-4	EC50	0,011 mg/l	72 h	Dunaliella bioculata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
mofakult.ch	4,4-Diisocyanate de diphénylméthane 101-68-8	EC50	> 1.640 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
morakurter	4,4-Diisocyanate de diphénylméthane 101-68-8	NOELR	1.640 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

Toxicité pour les microorganismes

No. FDS: 346906 V007.1 Loctite 270

La classification du mélange est basée sur La méthode de calcul selon La teneur des substances classées contenues dans La formule.

	Substances dangereuses	Valeur	Valeur	Temps	Espèces	Méthode
	No. CAS	type		d'exposition		
	Hydroperoxyde de cumène 80-15-9	EC10	70 mg/l	30 mn		non spécifié
	Acide maléique	EC10	44,6 mg/l	18 h	P seudomonas putida	DIN 38412, part 8
mofakult.ch	110-16-7		mofakult.ch	\$	Holakult	(Pseudomonas Zellvermehrungshemm-
						Test)
	4,4-Diisocyanate de diphénylméthane	EC50	> 100 mg/l	3 h		OECD Guideline 209 (Activated Sludge,
	101-68-8					Respiration Inhibition Test)

12.2. Persistance et dégradabilité

	Substances dangereuses No. CAS	Résultat	Type de test	Dégradabilité	Temps d'exposition	Méthode
	méthacrylate de 3,3,5- triméthylcyclohexyle	Non facilement biodégradable.	aérobie	16,8 %	28 Jours	OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric
mofakult.cl	7779-31-9 Diméthacrylate de 2,2'- éthylenedioxydiéthyle 109-16-0	facilement biodégradable	aérobie	85 %	28 Jours mo	Respirometry Test) OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test)
	Hydroperoxyde de cumène 80-15-9		aucune donnée	0 %	28 Jours	OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test)
•	Acide maléique 110-16-7 mofakult.ch	facilement biodégradable	aérobie	97,08 % nofakult.ch	28 Jours	OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test)
<i>,</i> ~	1,4-Naphtoquinone 130-15-4	Non facilement biodégradable.	aucune donnée	0 - 60 %		OECD 301 A - F
	4,4-Diisocyanate de diphénylméthane 101-68-8	Non facilement biodégradable.	aérobie	0 %	28 Jours	OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test)

mofakult.ch 12.3. Potentiel de bioaccumulation mofakult.ch

Urheber des Dokuments bleibt der ursprüngliche Herausgebei

mofakult.ch

Page 18 sur 21

No. FDS: 346906 V007.1 Loctite 270

Substances dangereuses No. CAS mofakult.ch	Facteur de bioconcen- tration (BCF)	Temps d'exposition	Température mofakult.cl	Espèces	Méthode mofakuli
Hydroperoxyde de cumène 80-15-9	9,1			Calcul	OECD Guideline 305 (Bioconcentration: Flow-through Fish T est)
4,4-Diisocyanate de diphénylméthane 101-68-8	92 - 200	28 Jours		Cyprinus carpio	OECD Guideline 305 E (Bioaccumulation: Flow-through Fish Test)

12.4. Mobilité dans le sol

Les adhésifs polymérisables sont immobiles.

	Substances dangereuses No. CAS	LogPow	Te m pé rature	Méthode
\Diamond	méthacrylate de 3,3,5- triméthylcyclohexyle 7779-31-9	5,25	20 °C	OECD Guideline 117 (Partition Coefficient (n-octanol/water), HPLC Method)
	Diméthacrylate de 2,2'- éthylenedioxydiéthyle 109-16-0	2,3		OECD Guideline 117 (Partition Coefficient (n-octanol/water), HPLC Method)
	Hydroperoxyde de cumène 80-15-9	2,16		non spécifié
mofakult.ch	Acide maléique 110-16-7	-1,3 mofal	20 °C	OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol/water), Shake Flask Method)
	1-Acétyl-2-phénylhydrazine 114-83-0	0,74		non spécifié
	1,4-Naphtoquinone 130-15-4	1,71		non spécifié
0	4,4-Diisocyanate de diphénylméthane 101-68-8 mofakult.ch	4,51	22 °C	OECD Guideline 117 (Partition Coefficient (n-octanol/water), HPLC Method) morakutt.ch mofakut

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

	Substances dangereuses	PBT/vPvB		
	No. CAS			
	méthacrylate de 3,3,5-triméthylcyclohexyle	Ne remplit pas les critères : Persistant, Bioaccumulable et Toxique (PBT), Très Persistant et		
	7779-31-9 mof	Très Bioaccumulable (vPvB).		
	Diméthacrylate de 2,2'-éthylenedioxydiéthyle	Ne remplit pas les critères : Persistant, Bioaccumulable et Toxique (PBT), Très Persistant et		
	109-16-0	Très Bioaccumulable (vPvB).		
	Hydroperoxyde de cumène	Ne remplit pas les critères : Persistant, Bioaccumulable et Toxique (PBT), Très Persistant et		
	80-15-9	Très Bioaccumulable (vPvB).		
Ø	Acide maléique	Ne remplit pas les critères : Persistant, Bioaccumulable et Toxique (PBT), Très Persistant et		
	110-16-7	Très Bioaccumulable (vPvB).		
	1,4-Naphtoquinone	Ne remplit pas les critères : Persistant, Bioaccumulable et Toxique (PBT), Très Persistant et		
	130-15-4 mofakult.ch	Très Bioaccumulable (vPvB). (ULC) (VPvB).		
	4,4-Diisocyanate de diphénylméthane	Ne remplit pas les critères : Persistant, Bioaccumulable et Toxique (PBT), Très Persistant et		
	101-68-8	Très Bioaccumulable (vPvB).		

12.6. Autres effets néfastes

Il n'y a pas de données disponibles.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Urheber des Dokuments bleibt der ursprüngliche Herausgeber.

mofakult ch

nofakult.ch 🔼 mofakult.ch 🗖 mofakult.c

No. FDS: 346906 V007.1 Loctite 270 Page 19 sur 21

Evacuation du produit:

Eliminer conformément aux réglementations locales et nationales.

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations/les eaux superficielles/ les eaux souterraines.

Les exigences de la Directive Technique Suisse relative aux déchets (TVA; SR814.600) ainsi que celles de la directive Suisse relative au Transport des déchets (VeVA; SR814.610) doivent être satisfaites.

Evacuation d'emballage non nettoyé:

Aprés usage, les tubes, cartons et flacons souillés par les résidus deproduit devront être éliminés comme déchets chimiquement contaminés dans un centre autorisé de collecte de déchets ou incinérés dans uneinstallation autorisée."

Evacuation conformément aux prescriptions légales.

Code de déchet

08 04 09* adhésifs et agents d'étanchéité rejetés contenant des solvants organiques et autres substances dangereuses Les clés de déchets ne se réfèrent pas aux produits mais à leur origine. Le fabricant ne peut donc indiquer aucune clé de déchet pour les produits utilisés dans les différentes branches. Les clés indiquées sont des recommandations pour l'utilisateur.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1.	Numéro ONU							
	ADR	3082 mofakult.ch						
	RID	3082						
	ADN	3082						
	IMDG	3082						
	IATA	3082						
14.2.	Désignation officielle de transport de l'ONU mofakult.ch							
	ADR	MATIÈRE DANGEREUS LIQUIDE, N.S.A. (méthac						
	RID	MATIÈRE DANGEREUS LIQUIDE, N.S.A. (méthac	SE DU POINT DE VUE DI					
	ADN	MATIÈRE DANGEREUS LIQUIDE, N.S.A. (méthac	SE DU POINT DE VUE DI					
	IMDG	CE, LIQUID, N.O.S. (3,3,5-						
	IATA	Trimethylcyclohexyl meth Environmentally hazardou methacrylate)	s substance, liquid, n.o.s. (3,3,5-Trimethylcyclohexyl				
14.3.	Classe(s) de d	langer pour le transport						
	ADR	9						
	ADK RID	9						
		9						
	ADN IMDG	9						
	IATA	9						
	IATA	9						
mofakult.ch14.4.	Groupe d'em	ballage mofakult.ch						
	ADR	III						
	RID	III						
	ADN	III						
	IMDG	III						
	IATA	III						
	mofakult.ch	\Box						
14.5.	Dangers pour	r l'environnement						
	ADR	Non applicable						
	RID	Non applicable						
	ADN	Non applicable						
	IMDG	Polluant marin						
	IATA	Non applicable						

Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non applicable

Urheber des Dokuments bleibt der ursprünaliche He

14.6.

ADR

nofakult.ch mofakult.ch mofakult.ch

No. FDS: 346906 V007.1 Loctite 270 Page 20 sur 21

Code tunnel:

RID Non applicable
ADN Non applicable
IMDG Non applicable

IATA Non applicable

Les classifications de transport énoncées dans ce chapitre sont valables en général pour les marchandises emballées et en vrac. Pour les emballages présentant un volume net maximal de substances liquides de 5 l ou un poids net maximal de matières solides de 5 kg par emballage individuel ou intérieur, les exceptions DS 375 (ADR), 197 (IATA), 969 (IMDG) peuvent être appliquées, suite à quoi la classification de transport pour la marchandise emballée peut diverger.

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

Non applicable

RUBRIQUE 15:Informations relatives à la réglementation

mofakult.ch 15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Teneur VOC 0 %

(VOCV 814.018 Ord. sur les COV)

Teneur VOC < 3 % (2010/75/EC)

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation sur la sécurité chimique n'a pas été menée.

Prescriptions/consignes nationales (Switzerland):

Remarques générales (CH): mofal Directive relative à la protection des jeunes au travail (ArGV 5, SR 822115) : les

jeunes de moins de 18 ans sont autorisés à utiliser ou à être exposés à cette préparation, dans le cadre de leur travail, seulement si le secrétaire d'Etat de l'Education, de la Recherche et de l'Innovation (SBFI) et le secrétaire d'Etat des

Affaires Economiques (SECO) ont accordé une dérogation. Ce produit ne doit pas être vendu au Grand-Plublic (particuliers).

mofakult.ch mofakult.ch mofakult.ch mofakult.ch

mofakult.ch mofakult.ch mofakult.ch mofakult.ch

mofakult.ch mofakult.ch mofakult.ch

No. FDS: 346906 V007.1 Loctite 270 Page 21 sur 21

RUBRIQUE 16:Autres informations

L'étiquetage du produit est indiqué dans le paragraphe 2. Le texte complet de toutes les abréviations indiquées par des codes dans la fiche de données de sécurité est :

- H242 Peut s'enflammer sous l'effet de la chaleur.
- H301 Toxique en cas d'ingestion.
- H302 Nocif en cas d'ingestion.
- H312 Nocif par contact cutané.
- H314 Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
- H315 Provoque une irritation cutanée.
- H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
- H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
- H330 Mortel par inhalation.
- H331 Toxique par inhalation.
- H332 Nocif par inhalation.
- H334 Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.
- H335 Peut irriter les voies respiratoires.
- H351 Susceptible de provoquer le cancer.
- H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
- H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.
- H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

mofakult.ch

Informations complémentaires:

Cette Fiche de données de sécurité a été rédigée pour la vente des produits Henkel et à destination des acquéreurs de ces produits Henkel. Cette FDS se base sur le règlement européen 1907/2006/CE et fournit des informations conformément à la législation applicable uniquement dans l'Union Européenne. A cet égard, aucune déclaration ni garantie ou représentation, quel qu'il soit, n'a été fournie quant au respect de la règlementation en vigueur d'une autre juridiction autre que l'Union Européenne. En cas d'export hors de l'Union Européenne, veuillez consulter la Fiche de Données de Sécurité du pays concerné pour garantir la conformité ou contacter le département Henkel « Sécurité Produits et Affaires Règlementaires » (ua-productsafety, fr@henkel.com), avant d'exporter dans un autre pays hors de l'Union Européenne.

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et font référence au produit en l'état où il est livré. Le but est de décrire nos produits en terme de sécurité et non d'en garantir les propriétés.

mofakult<u>.</u>ch

Cher Client, mofakult.ch

HENKEL s'engage à créer un avenir durable en favorisant toutes les opportunités d'amélioration, tout au long de la chaîne de valeur. Si vous souhaitez y contribuer en basculant d'une version papier à une version électronique de la FDS, merci de contacter votre représentant local du Service Clients. Nous recommandons d'utiliser une adresse électronique non-personnelle (par exemple : FDS@votre societe.com).

Les modifications réalisées dans cette fiche de données de sécurité sont indiquées par une ligne verticale en partie gauche du document.Le texte correspondant est affiché dans une couleur différente sur des champs ombrés

mofakult.ch 🔘 mofakult.ch 🔘 mofakult.ch