

GAMME LANKODEM	CLASSEMENT SYNAD VERSION 2019				
	SÉCURITÉ FEU	UTILISATEURS / ENVIRONNEMENT			BIODÉGRADABILITÉ
		HYGIÈNE	COV		
VÉGÉTAL					
Végétal	357 LANKODEM VEG	♠♠	♠♠♠♠	♠	♠
Émulsion d'huile végétale	358 LANKODEM EMULSION	♠♠	♠♠♠♠	♠	♠
Pur Végétal	359 LANKODEM PUR	♠♠	♠♠♠♠	♠	♠
SYNTHÈSE					
Synthèse	356 LANKODEM PLUS	♠♠	♠♠♠♠	♠	♠
MINÉRALE NEUVE					
Minérale Neuve	355 LANKODEM PRO	♠♠	♠♠♠♠	♠	♠

LÉGENDE

Critères d'information basés sur une classification correspondant à un classement comparatif où :

- ♠ Critère favorable
- ♠♠ Critère défavorable

Pour la sécurité feu :

- ♠♠ Point éclair > 100°C
- ♠♠ Point éclair > 60°C et ≤ 100°C
- ♠♠ Point éclair ≤ 60°C

Pour l'hygiène de l'utilisateur :

Le critère hygiène a pour but d'informer l'utilisateur des risques encourus lors d'une utilisation répétée de l'agent de démoulage. À ce titre, ce critère est basé sur la section 2, mentions de danger, de la FDS. Le nombre de gouttes sera déterminé par la mention de danger la plus défavorable

Pas de mention de danger

- ♠♠♠ H315, H317, H319, H335, H413
- ♠♠♠ H304, H336, H412
- ♠♠♠ H302, H 332
- ♠♠♠ H301, H314, H318, H334, H411

et selon les critères suivants cumulés :

Et une goutte noire en moins si présence de solvant ****.

Et une goutte noire en moins si présence d'huile minérale neuve.

Et zéro goutte noire si présence d'huiles recyclées.

Ce critère tient compte des mentions de danger relatives aux dangers pour la santé (H3XX) et aux dangers pour l'environnement (H4XX) liés à la formulation et à l'utilisation des agents de démoulage.

Les mentions de danger sont reprises dans le règlement CLP (Classification, Labelling, Packaging) 1272/2008/CE et ses ATP. Les règles élémentaires d'hygiène doivent être respectées : ne pas fumer, ne pas manger, se laver les mains et porter les EPI adaptés lors de l'utilisation (voir la Fiche de Données Sécurité du produit).

Pour les COV :

Selon le décret 2006-623, les Composés Organiques Volatils (COV) sont des substances formées d'au moins un atome de carbone. Ils sont caractérisés par un point d'ébullition ≤ 250°C à pression atmosphérique :

- ♠ ≤ 1% de COV
- ♠♠ > 1% de COV

Les agents de démoulage MINÉRAL NEUF ou RECYCLÉ sont par défaut considérés > 1% de COV

Pour la biodégradabilité :

- ♠ Biodégradabilité ultime à 28 jours > 60%.
- ♠♠ Biodégradabilité ultime à 28 jours ≤ 60%.

Le fait qu'un produit soit biodégradable ne dispense pas de l'utilisation de bacs de rétention comme pour tous produits liquides afin d'éviter les rejets massifs dans l'environnement.

Pour les familles VÉGÉTALE et BASE VÉGÉTALE avec solvant ****, le test de biodégradabilité est réalisé après évaporation du solvant ****.

**** Le terme solvant désigne les solvants pétroliers.

Service Clients	Renseignements Techniques
0 826 08 20 20	0 826 08 68 78
Service 0,15 € / min + prix appel	Service 0,15 € / min + prix appel



PAREXLANKO est une marque du groupe Sika.

ParexGroup S.A.

19, place de la Résistance - CS 50053 - 92445 Issy-Les-Moulineaux Cedex - Tél. : + 33 (0)1 41 17 20 00

Retrouvez-nous sur parexlanko.com



LANKODEM

AGENTS DE DÉMOULAGE

NOUVELLE GAMME



Credits photos : ParexGroup S.A. / Septembre 2020 / Design : Agence Huilème - Jour / Ne pas jeter sur la voie publique.

PAR EXPÉRIENCE. PAREXLANKO.

LANKODEM

AGENTS DE DÉMOULAGE EN DIFFÉRÉ

NOUVELLE GAMME

- ▶ Classée « SYNAD » pour augmenter la protection des utilisateurs et de l'environnement
- ▶ Pour des parements sans bullage, ni tache
- ▶ Permet l'application future d'enduit et de peinture**
- ▶ Préserve la qualité des banches

LES CONSEILS

- ▶ Pour une bonne qualité de parement, l'utilisation d'un pulvérisateur adapté est indispensable.
- ▶ Se référer aux Fiches Techniques.

POUR TOUS VOS CHANTIERS

- bétons architectoniques, classiques
- bétons préfabriqués étuvé ou non

DÉFINITIONS

APPELLATION «VÉGÉTAL»

L'appellation concerne les agents de démolage formulés entièrement ou en partie avec des constituants végétaux (soja, colza, ester méthylique...) et dont la biodégradabilité ultime à 28 jours est supérieure à 60% selon les tests NF EN ISO 9408 et NF EN ISO 9439, en fonction de la nature de l'agent de démolage.

Les produits des adhérents du SYNAD respectant ce critère sont identifiés par un logo spécifique. Ces agents de démolage sont biodégradables et n'ont pas de pictogrammes de sécurité.

LES NORMES NF EN ISO 9408 ET 9439

Ces normes déterminent le % de biodégradation ultime en mesurant la consommation en dioxygène ou la production de dioxyde de carbone.

Au-delà de 60% à 28 jours, ces normes considèrent le produit comme biodégradable.

BIODÉGRADABILITÉ

La biodégradabilité est la capacité d'une substance à subir une transformation en produits simples par l'intermédiaire d'organismes vivants. La classification SYNAD a choisi la biodégradabilité ultime, soit une dégradation complète d'un composé organique par les micro-organismes, conduisant à la production de CO₂, d'eau, de sels minéraux...

POINT ÉCLAIR

Température à laquelle un produit s'enflamme au contact d'une flamme.

Un produit n'est pas considéré comme inflammable pour un point éclair supérieur à 61°C. Dans ce cas, les membres du SYNAD ont choisi la méthode de détermination PENSKY MARTENS en vase clos selon la norme NF EN ISO 2719 de mai 2003.

Source : www.synad.fr

NOUVELLE FORMULE

355 LANKODEM PRO

LES + PRODUIT

- ▶ Base Minéral Neuf
- ▶ Ne laisse pas de trace huileuse sur les surfaces décoffrées
- ▶ S'utilise sur tous types de banches

Classification SYNAD des agents de démolage Version 2019

Sécurité feu		♠♠
Utilisateur / Environnement	Hygiène	♠♠♠♠
	COV	♠
	Biodégradabilité	♠

♠ Critère favorable ♠ Critère défavorable

SPÉCIFICITÉS

Convient sur tous les coffrages => supports métalliques, bois, polyuréthane, ABS, polyester, bois baké ou peint

COULEUR

- ▶ Brun clair

RENDEMENT

- ▶ Coffrage métallique 50m²/l
- ▶ Coffrage contreplaqué 30m²/l

Conservation 36 mois entre -5°C et +35°C

CONDITIONNEMENT

- ▶ Bidon de 20 l
- ▶ Fût de 210 l
- ▶ Container de 1 000 l

EXCELLENCE SYNAD

NOUVELLE FORMULE

356 LANKODEM PLUS

LES + PRODUIT

- ▶ Pur Synthèse
- ▶ Ne tâche pas les bétons blancs ou colorés
- ▶ Démoulage de haute qualité
- ▶ « Excellence SYNAD » (exempt de Benzoapyrène)

Classification SYNAD des agents de démolage Version 2019

Sécurité feu		♠♠
Utilisateur / Environnement	Hygiène	♠♠♠♠
	COV	♠
	Biodégradabilité	♠

♠ Critère favorable ♠ Critère défavorable

SPÉCIFICITÉS

Sans solvant pétrolier, sans pictogramme Danger Cet agent de démolage suit les recommandations des organismes de prévention des risques professionnels (INRS, CARSAT, et CRAMIF)***

COULEUR

- ▶ Incolore à brun

RENDEMENT

- ▶ Coffrage métallique 50m²/l
- ▶ Coffrage contreplaqué 30m²/l

Conservation 36 mois entre -5°C et +35°C

CONDITIONNEMENT

- ▶ Fût de 210 l
- ▶ Container de 1 000 l

SYNAD VÉGÉTAL

NOUVELLE FORMULE

357 LANKODEM VEG

LES + PRODUIT

- ▶ Base Végétale
- ▶ Démoulage de haute qualité
- ▶ Meilleur respect de l'environnement et de la santé des utilisateurs

Classification SYNAD des agents de démolage Version 2019

Sécurité feu		♠♠
Utilisateur / Environnement	Hygiène	♠♠♠♠
	COV	♠
	Biodégradabilité	♠

♠ Critère favorable ♠ Critère défavorable

SPÉCIFICITÉS

Concentration en constituants végétaux > 75% Biodégradable (> 60% à 28 jours*)

COULEUR

- ▶ Jaune/brun clair

RENDEMENT

- ▶ Coffrage métallique 60m²/l
- ▶ Coffrage contreplaqué 40m²/l

Conservation 36 mois entre -5°C et +35°C

CONDITIONNEMENT

- ▶ Bidon de 20 l
- ▶ Fût de 210 l
- ▶ Container de 1 000 l

SYNAD VÉGÉTAL

NOUVELLE FORMULE

358 LANKODEM ÉMULSION

LES + PRODUIT

- ▶ Base huile végétale
- ▶ Grand rendement
- ▶ Résiste au gel
- ▶ « Excellence SYNAD » (exempt de Benzoapyrène)

Classification SYNAD des agents de démolage Version 2019

Sécurité feu		♠♠
Utilisateur / Environnement	Hygiène	♠♠♠♠
	COV	♠
	Biodégradabilité	♠

♠ Critère favorable ♠ Critère défavorable

SPÉCIFICITÉS

Concentration en constituants végétaux > 95% Sans pictogramme Danger Biodégradable (> 60% à 28 jours*)

COULEUR

- ▶ Blanc

RENDEMENT

- ▶ Coffrage métallique 80m²/l
- ▶ Coffrage contreplaqué (50m²/l)

Conservation 9 mois entre -5°C et +35°C

CONDITIONNEMENT

- ▶ Fût de 210 l
- ▶ Container de 1 000 l

SYNAD VÉGÉTAL

NOUVELLE FORMULE

359 LANKODEM PUR

LES + PRODUIT

- ▶ Pur Végétal
- ▶ Démoulage de haute qualité
- ▶ Spécial chantier H.Q.E.
- ▶ « Excellence SYNAD » (exempt de Benzoapyrène)

Classification SYNAD des agents de démolage Version 2019

Sécurité feu		♠♠
Utilisateur / Environnement	Hygiène	♠♠♠♠
	COV	♠
	Biodégradabilité	♠

♠ Critère favorable ♠ Critère défavorable

SPÉCIFICITÉS

Concentration en constituants végétaux > 95% Sans pictogramme Danger Biodégradable (> 60% à 28 jours*)

COULEUR

- ▶ Jaune clair

RENDEMENT

- ▶ Coffrage métallique 60m²/l
- ▶ Coffrage contreplaqué 40m²/l

Conservation 36 mois entre +5°C et +35°C

CONDITIONNEMENT

- ▶ Fût de 210 l
- ▶ Container de 1 000 l

* selon les tests NF EN ISO 9408 et NF EN ISO 9439
** selon les conditions définies par les règles de l'art de l'application des revêtements
*** avec un taux de BjaJP ≤ 10 ppb