

BIODEG

Dégraissant dégoudronnant aux extraits végétaux



CARACTERISTIQUES PHYSICO – CHIMIQUES :

- Aspect : liquide
- Couleur : orangée
- Odeur : fruitée d'agrumes
- pH : 9,1
- Densité : 0,98
- Inflammabilité : non inflammable
- Non combustible à l'état pur
- Point éclair : 44°C
- Point éclair dilué dans l'eau à 1% : 54°C
- Tension superficielle à 1% : 31,5 Dyne/cm

Préparation à base de savon végétal, de composés émulsionnants, de sels acides végétaux et d'extraits végétaux sélectionnés pour leur aptitude à la biodégradabilité.



Extraits d'écorces d'orange

Biodégradable à plus de 90% en 28 jours selon OECD 301D

La synergie des extraits d'écorce d'orange + savons alcalins permet d'être utilisé :

- A l'état pur comme solvant de dégraissage émulsionnable
- En dilution dans l'eau, son pH devient alcalin permettant de le rendre plus pénétrant et plus actif sur de nombreuses salissures

CONDITIONNEMENTS :

- Bidon de 30L
- Bidon de 60L
- Fût de 210L

PROPRIETES

Produit écologique à base d'extraits végétaux 100% d'origine naturelle végétale

- Exempt de solvants d'origine pétrolière, de dérivés halogènes, chlorés dont les rejets sont interdits et la destruction pose des difficultés.
- Ne renferme pas de substances classées toxiques, nocives, corrosives ou caustiques.
- Fortement concentré, utilisation polyvalente, fort pouvoir dégraissant et dégoudronnant.
- Pratique, agréable à mettre en œuvre pour les travaux de dégoudronnage.
- Laisse une agréable odeur de frais sur les surfaces nettoyées.
- N'attaque pas les métaux ferreux, ne laisse pas de traces sur les surfaces polies et vitrées.

Pénètre, dissout et émulsionne salissures et résidus de :

- | | | | |
|---------------------------------|----------|------------------|-----------|
| • bitume | • cire | • cambouis | • goudron |
| • gommes | • fuel | • graisses | • carbone |
| • traces d'adhésifs | • crayon | • traces de pneu | |
| • huiles minérales et végétales | | • résine | |

Permet de nettoyer et dégoudronner la plupart des surfaces en :

Acier – cuivre – alliages légers – céramiques – chromes – aluminium – verre – aluminium anodisé

APPLICATIONS

- Efficace pour le dégoudronnage des bas de caisse de carrosseries automobiles
- Nettoyage de moteurs, carrosseries
- Sols d'ateliers, de chaufferies, carrelages, sols de garages, parkings, ateliers d'imprimerie
- Bâtis de machine, Matériel TP
- Elimine les traces de fuel lourd ou carburant : citernes de stockage, matériel de transport, pompes à essence
- Dégraissage de pièces mécaniques
- Elimine les traces de résine sur les matériels de coupe de résineux

MODE D'EMPLOI

- S'utilise en pulvérisation ou en trempé pour les opérations de dégoudronnage en dilution dans l'eau. De 10 à 50% selon la nature et l'épaisseur des goudrons.
- Pour des souillures plus légères en dégraissage, appliquer une solution de produit de 2 à 10% en pulvérisation ou en nettoyage manuel.
- Pour le nettoyage de sols industriels, le produit peut s'appliquer en monobrosse à la concentration de 1 à 5% selon la nature du support et de l'importance des salissures.

Après nettoyage, terminer par un rinçage à l'eau tiède ou chaude, à l'aide d'un nettoyeur haute pression.

Très faible émission C.O.V.

VHR (Vapour Hazard Ratio) = Rapport de danger de vapeur.

Ratio de la concentration en vapeur saturante sur la valeur d'exposition pendant 8 heures sur une semaine de 40 heures

VHR de l'acétone = 3680

VHR du BIODEG = 10

Indice de danger est $(3680 / 10) = 368$ fois plus élevé avec l'acétone