



FICHE TECHNIQUE

210517

SIMA HYDRO

HYDRO DÉGRAISSANT MOTEURS ET PIÈCES MÉCANIQUES USAGE PROFESSIONNEL

SIMA HYDRO est une préparation à base d'une association de sels alcalins, séquestrant du calcaire, dégraissant et émulseurs non ioniques et anioniques, inhibiteur de corrosion.

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

Etat physique	: LIQUIDE
Masse volumique	: 1095 G/L +/- 20 G/L
Couleur	: BLEU VERT
Réaction chimique	: FORTEMENT ALCALINE
pH pur	: 13.15
pH à 5%	: 11.90
Tension superficielle à 1%	: 37.7 DYNE / CM
Odeur	: FRAICHE SENTEUR VERTE
D.C.O à l'état pur	: 293 G/L

PROPRIETES PRINCIPALES

SIMA HYDRO n'apporte pas de nuisance par des odeurs résiduelles de solvants, ne contient pas de solvants pétroliers aromatiques, xylène, toluène ou de solvants chlorés,...

Puissant dégraissant, solubilise les

graisses d'origine végétale	graisses d'origine animale	agglomérats de cambouis	poussières colmatées
dépôts de boues	salissures routières	dépôts de terre hydratés ou non	

Nettoie, dégraisse les

Moteurs	Matériels de travaux publics	Ensembles et pièces mécaniques	Matériels agricoles	Matériels d'usinage et de moulage
---------	------------------------------	--------------------------------	---------------------	-----------------------------------

MODES ET DOSES D'EMPLOI

- S'utilise pour le dégraissage, nettoyage des moteurs et matériels avant intervention et démontage ou pour les opérations courantes d'entretien régulier.
- Protéger les surfaces ou parties électriques sensibles à l'eau à l'aide d'un film plastique ou en pulvérisant un hydrofuge électrique.
- Pour des surfaces grasses, encrassées, ou comportant des souillures anciennes, s'utilise par pulvérisation, trempage, brossage ou à l'éponge, dilué à raison de 1 à 2 parties de produit pour 10 à 20 parties d'eau chaude ou froide selon la nature et l'épaisseur des souillures présentes et le mode d'application
- Dans le cas de pièces ou supports très encrassés, dépôts anciens et de forte épaisseur appliquer en détrempe, en fonction du matériel : diluer à raison d'une partie de produit pour 3 à 5 parties d'eau.
- **Nettoyage fréquent : 1 partie pour 50 à 100 parties d'eau.**
- Après nettoyage, rincer soigneusement à l'eau potable.



RECOMMANDATIONS



H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage/une protection auditive/... P303 + P361 + P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou

les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements

contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher]. P305 + P351 + P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/... P363 Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Ne pas mélanger ou mettre au contact avec des acides forts.

Refermer l'emballage après chaque utilisation.

Protéger du gel au stockage. Températures optimales de stockage de 5 à 35°C.

Ne pas appliquer le produit concentré sur surfaces en aluminium anodisé, peintures sensibles aux produits alcalins, en cas de contact rincer immédiatement et abondamment à l'eau claire.

Produit ALCALIN : ne pas utiliser sur métaux en alliages légers sensibles, surfaces peintes, matières plastiques et autres surfaces sensibles aux produits alcalins.

Toujours effectuer au préalable, un essai avec la surface à traiter pour déterminer compatibilité et temps de contact appropriés.

UFI : 0MR0-S022-900X-2QSY