

# Solid Protect

Détergent sous forme solide, pour le lavage de la vaisselle en machine.



- Produit hautement concentré pour le lavage des articles en aluminium et autres métaux altérables, en eau adoucie à mi-dure.
- SOLID PROTECT n'agresse pas la vaisselle fragile.  
Sa formulation protège l'aluminium et ses alliages ainsi que les cuivres, bronzes et l'argenterie.
- La nouvelle technologie de formulation et de production de nos détergents solides - NCT (Natural Cleaning Technology) - améliore l'élimination des souillures et incrustations, permettant ainsi d'obtenir une vaisselle encore plus brillante.
- Le conditionnement en cartouche hermétique offre une garantie totale pour la sécurité des utilisateurs tout en optimisant le stockage et en facilitant la manipulation. La nouvelle cartouche, compactable après usage, permet de réduire non seulement la masse mais aussi le volume des rejets d'emballage.
- SOLID PROTECT, combiné avec les nouveaux systèmes de dosage ECOPLUS V, permet d'obtenir une concentration précise et régulière et d'éviter ainsi les gaspillages et les mauvaises utilisations du produit.
- Réduction des coûts de fonctionnement de votre laverie par :
  - des besoins de stockage réduits,
  - une manipulation plus sûre et plus aisée,
  - un meilleur contrôle des consommations,
  - une diminution des rejets de matières plastiques.

# Solid Protect



La formulation de SOLID PROTECT est hautement concentrée et spécialement conçue pour le lavage des articles en aluminium et métaux altérables, en eau adoucie à mi-dure. Il associe une teneur importante de notre nouvelle technologie innovante de tensio-actifs NCT à des agents séquestrants et alcalins non caustiques.

Contrairement aux produits liquides, contenant une proportion d'eau importante, SOLID PROTECT est super actif. Avec un dosage adapté au niveau de souillures, il permet d'obtenir un dégraissage efficace et une élimination des résidus alimentaires. La technologie NCT élimine les films de protéines incrustés sur les articles métalliques et les taches pigmentées bleues disparaissent. Les métaux retrouvent leur brillant d'origine. La forte proportion en agents séquestrants limite le dépôt de sels minéraux et ainsi les traces blanches sont éliminées.

Associé aux possibilités techniques de notre système de dosage ECOPLUS V, SOLID PROTECT est la solution idéale pour obtenir des résultats sur les articles fragiles tout en les respectant. Ce produit est aussi adapté pour les machines à laver la vaisselle traitant uniquement de la verrerie. Pour cette application, demandez conseil auprès de votre responsable Henkel-Ecolab.

## Nouvelle cartouche compactable

La nouvelle cartouche compactable prend en compte une sensibilisation croissante pour le respect de l'environnement. Avec ce nouveau conditionnement compactable, le ratio détergent/masse de matière plastique de l'emballage est amélioré de 30 % par rapport à nos anciens conditionnements. La masse de plastique rejetée par rapport à un détergent liquide classique (bidon de 20 l) est diminuée de 80 %. Le volume des déchets est lui aussi réduit de 80 %.

Et cela s'ajoute aux avantages uniques des détergents sous forme solide Ecolab tels que la réduction de l'espace de stockage de 60 %, une manipulation sûre et aisée sans risque de mauvaises utilisations.

Nous avons ainsi rajouté 12,5 % de produit en plus dans chaque conditionnement, ce qui diminue les volumes transportés et ainsi les nuisances dues au transport routier.

## Informations techniques

Dureté de l'eau	0°F	7°F	14°F	21°F	>21°F
Utilisable sur l'aluminium et métaux altérables	<input type="radio"/> non		<input checked="" type="radio"/> oui		
pH en solution aqueuse à 1%	12,8				
Dosage	1,2 à 3 g/l				
Chloré	<input checked="" type="radio"/> non		<input type="radio"/> oui		<input type="radio"/> fortement
Conformité	SOLID PROTECT est conforme au décret n°98-507 du 17.06.98 réglementant les produits pour collectivités destinés au nettoyage des matériaux et objets au contact des denrées alimentaires.				
Biodégradabilité	Agents de surface biodégradables selon les exigences du règlement détergent 648/2004/CE				
Conditionnement	capsule : 4 x 4,5 kg / code 9005980 - suremballage en carton recyclé et recyclable - cartouche en matière plastique (PE) recyclable				

Informations complémentaires	STOCKAGE	DECHETS	TRANSPORT	RECYCLAGE
	 2 cartouches de solide = 1 bidon 20 l - 60 % du volume de stockage	 2 cartouches de solide = 1 bidon 20 l - 80 % du volume de déchets	 - 12 % du volume transporté	 matière première recyclable

Le responsable Ecolab est à votre disposition pour développer la meilleure utilisation de SOLID PROTECT.

Pour vos commandes et interventions :

NUMERO VERT : 0800 03 30 02

FAX VERT : 0800 84 15 16

## MODE D'EMPLOI

SOLID PROTECT ne peut être utilisé qu'avec un système de dosage automatique Ecolab installé et réglé en concentration selon les conditions de votre exploitation par le responsable Henkel-Ecolab ou un distributeur agréé Ecolab.

Remplacer la cartouche lorsque l'alarme visuelle et sonore se déclenche.

- 1) Eteindre la machine à laver la vaisselle.
- 2) Eteindre le doseur Ecolab si nécessaire.
- 3) Enlever la capsule vide.
- 4) Pour charger la nouvelle capsule, retirer le bouchon puis placer la cartouche dans le doseur, ouverture vers le bas.
- 5) Remettre en route le doseur et la machine.

Fiche de données de sécurité disponible sur demande par consultation  
Minitel gratuite : Service DIESE au 08 36 05 00 99 ou sur le site  
[www.diese-fds.com](http://www.diese-fds.com)



Ecolab snc

Tél : 01.40.93.93.94

8, rue Rouget de Lisle 92442 Issy Les Moulineaux Cedex

Fax : 01.40.93.94.98

[www.ecolab.com](http://www.ecolab.com)