



Technische fiche

2065

OL 50 - spray

NSF "H1" goedgekeurd



Nonfood Compounds
H1

Het «OL 50 - spray» biedt een goed oplossend vermogen. Het is een plantaardig alternatief voor oplosmiddelen op basis van aardolie. Het «OL 50 - spray» is een vloeibaar, vettig product met een lage vluchtigheid, en is geclassificeerd als ongevaarlijk en gemakkelijk biologisch afbreekbaar. Het verlengt de levensduur van uw materiaal. Het plantaardige oplosmiddel is geschikt als smeermiddel of reinigingsmiddel in de mechanische, voedings- en farmaceutische industrie.

Het maakt doeltreffend allerhande oppervlakken schoon, gereedschap en gebruiksvoorwerpen die vervuild zijn door aanslag, teer... of door verf en inkt op oliebasis. In veel gevallen biedt het superieure resultaten vergeleken met klassieke reinigingsmiddelen op basis van minerale olie. Een uitstekend alternatief voor terpentijn en citrusterpenen voor het reinigen van kwasten. Het is ook veilig voor gebruik in de (biologische) landbouw en tuinbouw.

Veel organische oplosmiddelen zijn gevaarlijk voor de bodem en het water. Het «OL 50 - spray» op basis van plantaardige stof is biologisch afbreekbaar en uiterst doeltreffend. Het is geschikt voor gebruik op ecologisch kwetsbare plaatsen. Het «OL 50 - spray» biedt tal van mogelijkheden omdat het geen risico inhoudt voor de huid, dankzij de milde geur en de extra tijdelijke bescherming tegen corrosie.

«OL 50 - spray» kan veilig worden gebruikt voor het smeren van machines in de voedingssector, de agrovoedingssector, de cosmetica-industrie en de diervoedersector... «OL 50 - spray» is NSF 'H1' gecertificeerd, NSF registration N° 169880.

«OL 50 - spray» is voedselkwaliteit en -veiligheid. In de productieteketen, tot 10 delen per miljoen, is het veilig in geval van toevallig, onvrijwillig of occasioneel contact met voedingsproducten of dranken.

«OL 50 - spray» voldoet aan de vereisten voor voedselveiligheid.

Troeven voor gezondheid en milieu :

Lichte plantaardige geur, zonder gevaar voor de huid en luchtwegen.

Niet kankerverwekkend, niet mutageen en zonder hormoonverstoorders. Geen impact op de vruchtbaarheid of embryo's/foetussen.

Biologisch afbreekbaar product. Veilig voor werknemers en werkruimtes.

Minder te verwijderen gevaarlijk afval.

Niet-gechloreerd product: een alternatief voor gechloreerde oplosmiddelen.

Zonder zware metalen.

Veilig voor geschilderde oppervlakken.

Eigenschappen :

Uitstekende smerende eigenschappen.

Maakt uitstekend vastzittende mechanische onderdelen los (klemmen, bouten enz.). Laat enkele uren inwerken.

Verhoogd doordringingsvermogen dankzij de vloeibaarheid van het product.

Reinigt en beschermt mechanische onderdelen.

Vettig, niet-irriterend product.

Het hydrofobe plantaardige oplosmiddel biedt een zekere bescherming tegen roest en corrosie en vormt een beschermende laag op de schakels van een ketting (bijv. een fiets). Dit is vooral nuttig in vochtige of zoute omstandigheden.

Verdampt niet.

Ontdek hieronder alle mogelijke toepassingen.

Mogelijke toepassingen :

■ **Werktuigbouw/gereedschap**

- Onderhoud (schoonmaken en smeren) van mountainbikes, fietsen, kettingen en derailleurs: optimale oplossing met goede smerende eigenschappen, een must om wrijving en slijtage tussen de kettingschakels, tandwielen en kettingbladen tot een minimum te beperken. Het product kan de levensduur van de ketting en de onderdelen van het transmissiesysteem verlengen.

Fietssmeermiddelen met PFAS worden op de markt gebracht als hoogwaardige additieven. Het voordeel van de toevoeging van PFAS is marginaal, maar omdat consumenten het positief vinden dat er PTFE op het etiket staat, is het een bijna onmisbaar verkoopargument. Willen we echt een risico nemen met een misleidende belofte van hoge prestaties?

«OL 50 - spray»

is een alternatief voor PFAS.

- Auto's/transport

- Polish voor voertuigen.
 - Handmatige reiniging en reiniging door onderdompeling van mechanische onderdelen.
 - Verwijdert teer, asfalt en bitumen van een carrosserie (bussen, vrachtwagens, auto's, moto's enz.): verstuif het «OL 50 - spray» op de buitenkant van het voertuig en laat het 2 uur inwerken. Was af met een sopje. Dit reinigingsproces is minder veeleisend, omdat u niet met de hand hoeft te schrobben. Dit moet u twee keer per jaar doen.
 - Fijnmechanica/micromechanica (raderwerk, kabels, uurwerken, metalen mechanismen, modelbouw, kogellagers enz.).
 - Snijolie en metaalboren.
 - Gereedschapsmachines.
 - Huishoudelijke machines.
 - Schoonmaken van metaal.
 - Bescherming tegen corrosie (hydrofobe eigenschappen).
 - Losmaken van vastzittende metalen onderdelen zoals bouten, moeren, scharnieren enz. Vaak gaat dit gepaard met het verwijderen van roest of het smeren van onderdelen. Het gebruik van het «OL 50 - spray» op basis van o.a. koolzaad biedt in deze context een aantal troeven.
- **Bouwsector**
- Verfgereedschap schoonmaken (borstels, rollers enz.).
 - Beton ontkisten.
 - Teer verwijderen.
 - Maakt bitumen vloeibaar (vloei-effect, verlaging van de werktemperatuur van het bitumen).
 - Reiniging van gereedschap.
 - Smeert en lost lijmresten op pvc ramen en-kozijnen op.
 - Geen piepende scharnieren meer.
 - Smeert cilindersloten.
- **Verfsector**
- Reiniging van borstels en penselen: na het reinigen plakt het gereedschap niet aan elkaar of verhardt niet.
 - Verwijdert vette verf uit uw haar. Daarna uw haar wassen.
 - Het product is niet geschikt om verf te verdunnen.
- **Onderhouds-/schoonmaaksector.**
- Verwijdert vuil.
 - Om handen te wassen die vuil zijn door resten olie, verf, teer, aanslag, vet enz. Eindig met Galtane allesreiniger (ref. 2010).
 - Verwijdert teerafzettingen op niet-poreuze oppervlakken.
 - Minerale oliën en vetten.
 - Verwijdert makkelijk labels en stickers op niet-poreuze oppervlakken.
 - Lost lijmresten op en reinigt.
 - In behandelingen om olievervuiling door lekken op te ruimen.
 - Vermindert de aanhechting van vuil.

- Vrijtijds- en kunstsector
 - Reinigt penselen en verfborstels, vervangt hiervoor terpentijn: geen verdamping; milde geur; de penselen verharden niet en blijven soepel.
 - Modelbouw.

- Drukkerijen
 - Reinigt offset mechanische onderdelen.

- Landbouw-/tuinbouwsector
 - Lost hars op heggenscharen op.
 - Reinigt en smeert heggenscharen: het oplosmiddel voorkomt dat de bladeren geel worden.
 - Smeert van tuinbouwapparatuur.
 - Product geschikt voor de biologische landbouw.
 - Reinigt mechanische onderdelen in stallen, waar dieren staan.
 - Smeert klein tuingereedschap.

Gebruik :

Galtane gaat ervan uit dat u vanaf de aankoop weet hoe het product te gebruiken.

Zorg ervoor dat het product geschikt is voor het oppervlak waarop u het aanbrengt.

Breng het product aan met een penseel, borstel of doek, of gebruik de sprayformule «OL 50 - *spray*» Opgelet: de sprayformule is ontvlambaar omdat ze drijfgas bevat.

Laat het product 2 tot 24 uur inwerken om lijm, asfalt enz. los te maken of op te lossen.

Het product is niet oplosbaar in water. Om het gereedschap te reinigen dat u hebt gebruikt om het plantaardige oplosmiddel aan te brengen, gebruikt u Galtane Allesreiniger (ref. 2010).

Om oppervlakken te ontvetten die vettig zijn geworden door het «OL 50 - *spray*» gebruikt u Galtane Allesreiniger (ref. 2010) en water. Om reinigen met water te vermijden, kunt u ook de Galtane technische alcohol (ref. 2050) gebruiken.

Samenstelling :

Plantaardige ingrediënten op basis van koolzaad, zonnebloemlecithine, glycerine, plantaardige oppervlakreactieve stof. Drijfgassen: butaan, propaan. Gassen die geen vernietigend effect hebben op de stratosferische ozonlaag. Siliconenvrij. Bevat geen citrusterpenen, terpentijn of teflon (PFAS).

Technische kenmerken :	<i>Kauri-butanolindex (Kb) : 56</i> Hoe hoger deze index, hoe groter het oplossend vermogen (ter informatie: de Kb van white spirit is 29)
Houdbaarheid :	24 maanden of meer
Voorzorgen en opslag :	Recipiënten weg houden van ontstekingsbronnen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C. Buiten het bereik van kinderen bewaren! Bij inslikken niet laten braken en geen vloeistof laten drinken.

De gebruiker is verplicht om de **producten** die wij voorstellen voor specifiek gebruik te testen. Het eindresultaat hangt af van onvoorspelbare factoren. Wij verstrekken ons advies op basis van jarenlange ervaring enkel ter informatie. Wij hebben geen enkele invloed op de effectieve praktische toepassing van het product door de gebruiker en wij kunnen in geen geval als aannemer van de uit te voeren werken worden beschouwd. De gebruiker moet ervoor zorgen dat het product geschikt is voor het oppervlak waarop het wordt aangebracht. Onze verantwoordelijkheid beperkt zich enkel tot de waarde van de geleverde of gebruikte producten. Ons advies stelt ons in geen geval verantwoordelijk en kan geen aanleiding geven tot gerechtelijke vervolging. Deze technische fiche dient enkel als advies.