

TEROSON VR 500

Plastilube Február 2020

Termék leírás

TEROSON VR 500 jellemzői:

Technológia	Magas minőségű kenőanyag
Vegyí alapanyag	Ásványolajok Bentonittal

A TEROSON VR 500 egy organofil, szintetikus, kiváló minőségű zsír, amely szuperfinomított ásványolajokon alapul, és nem tartalmaz fémszappant vagy zsírsavat. A TEROSON VR 500 a következő tulajdonságokkal rendelkezik:

Fémszappan mentes

A fémszappanok nem ellenállóak a lúgokkal szemben. Köszönhetően a pH stabilitásának a TEROSON VR 500 ellenáll a gyenge lúgonak és savaknak. A TEROSON VR 500 nem korrozív.

Folyási tulajdonságok

A TEROSON VR 500 tixotróp. Ez azt jelenti, hogy a zsír „vékonyabb lesz” és könnyebben folyik, ha kinetikus energia hat rá. Ez a reakció visszafordítható, így a géles állag visszatér, amint a mozgás megszűnik.

A TEROSON VR 500 szintetikus sűrítője stabil, hirtelen ütésterhelés és extrém nyomás hatására nem válik el a kenési felületekről. Ez meghosszabbítja a kenőanyag élettartamát és csökkenti a karbantartási gyakoriságot.

Mosásálló

A TEROSON VR 500 vízben nem oldódik, és kitűnő mosási ellenállással rendelkezik.

Általános célú sokoldalúság

A fent említett jellemzői miatt a TEROSON VR 500 többféle célra felhasználható. A TEROSON VR 500 minden fémen és a legtöbb típusú O-gyűrűn alkalmazható.

Alkalmazási terület

A TEROSON VR 500 előnyösnek bizonyult, mint szerelőpaszta a dob- és tárcsafékek nyikorgása ellen. (Kérjük, figyelje az autógyártók útmutatásait!). Ezenkívül a TEROSON VR 500 -et különösen nagy terhelésű alkalmazásokhoz használják, pl. malomhengerlécek, magas hőmérsékletű szelepszár, hőkezelő kemenceajtók, szállítószalagok stb. A kiemelkedő megtakarítást mutató egyéb alkalmazások közé tartoznak a gépsínek, csúszkák, csapágycsukák, zárt sebességváltók, szivattyúkompresszorok stb. A TEROSON VR 500 kiváló szivattyúzhatóságot és munkastabilitást biztosít a hosszú élettartamú kenéshez. A beszívott levegőtől mentesen a TEROSON VR 500 kiválóan használható központi kenési rendszerekben. A TEROSON VR 500 különösen előnyös, könnyebb és kényelmesebb feldolgozási tulajdonságai miatt, amikor az alkatrészek nem érhetők el könnyen a TEROSON VR 500 számára a csőben.

Technikai adatok

(Jellemző teszt eredmény)

Szín	barnás
Szag	enyhe
Állag	paszta
Sűrűség	kb. 0,9 g/cm ³
Szilárdanyag	kb. 9 %
Aeroszol szilárdanyag	kb. 6 %
Penetráció	265-295
Csepp pont	nincs
Üzemi hőmérséklet	-45-180 °C

Előzetes nyilatkozat

Az alkalmazást megelőzően el kell olvasni a biztonsági adatlap információit, az óvintézkedéseket és a biztonsági ajánlásokat. Még akkor is, ha a vegyipari termékek mentesülnek a kötelező jelölések alól, a megfelelő óvintézkedéseket mindig be kell tartani.

Alkalmazás

Mielőtt a TEROSON VR 500 -el dolgozik, az aeroszolt alaposan fel kell rázni. A permetezőfejnél levő hegyesebb cső miatt a TEROSON VR 500 pontosan permetezhető. A permetezőfej és a kenhető rész közötti optimális távolság néhány centiméter. Ha a távolság nagyobb, akkor számítani kell a célterület mellé szóródásra. Munka közben a szórófejnek felfelé kell néznie. Ellenkező esetben fennáll annak a veszélye, hogy csak hajtóanyagot permetezünk hatóanyag nélkül.

Csak a gépgyártó utasításai által biztosított alkatrészeket szabad permetezni.

Befejező kezelés

A TEROSON VR 500 rongy segítségével letörölhető. A visszamaradt termék teljes mértékben eltávolítható oldószerezrel (pl. TEROSON VR 10).

Besorolás:

Kérjük olvassa el a **Biztonságtechnikai adatlapot** a következő fejezeteket:

Veszélyességi információk

Szállítási információk

Szabályozási információk

Tárolás

Fagyérzékenység	nem
Ajánlott tárolási hőmérséklet	10-20 °C
Szavatossági idő	24 hónap

Jogi nyilatkozat**Figyelmeztetés:**

A jelen Műszaki Adatlapban (továbbiakban: Adatlap), a termékkel kapcsolatban közölt információk, beleértve a termék használatával és alkalmazásával kapcsolatos ajánlásokat, az Adatlap kiadásakor a Henkel birtokában lévő tapasztalatokon és ismereteken alapulnak. A terméknek számos felhasználási módja lehet, illetve a felhasználás eltérő körülmények között történhet, melyek a gyártó/forgalmazó ellenőrzésén kívül esnek. Fentiekkel összhangban Henkel nem felel sem a termék Önök által választott termelési folyamatban és felhasználási körülményekhez, sem pedig a tervezett felhasználáshoz és az elérni kívánt eredményhez való megfelelőségéért. A termék tervezett alkalmazásához való megfelelőséget előzetesen tesztekkel ellenőrizték.

Amennyiben felek között kifejezett, erre irányuló megállapodás nem született, illetve Henkel gondatlanságára visszavezethető haláleset és személyi sérülés kivételével, valamint a kötelező, jogszabály által előírt termékfelelősségtől eltekintve, Henkel kizárja felelősségét az Adatlapban foglalt tájékoztatás és a termékkel kapcsolatos akár szóbeli, akár írásbeli ajánlások tekintetében.

Amennyiben a termék beszállítója a következő cégek valamelyike, akkor, kérjük, legyen figyelemmel az alábbiakra is: Henkel Belgium NV, Henkel Electronic Materials NV, Henkel Nederland BV, Henkel Technologies France SAS vagy Henkel France SA

Amennyiben Henkel felelőssége fentiek ellenére megállapítható, akkor felelősségének mértéke semmilyen körülmények között nem haladhatja meg az érintett szállítmány értékét.

Amennyiben a termék beszállítója a Henkel Colombiana, S.A.S., akkor a következő rendelkezést kell alkalmazni:

A jelen Műszaki Adatlapban (továbbiakban: Adatlap), a termékkel kapcsolatban közölt információk, beleértve a termék használatával és alkalmazásával kapcsolatos ajánlásokat az Adatlap kiadásakor a Henkel birtokában lévő tapasztalatain és ismeretein alapulnak. Henkel nem felel sem a termék Önök által választott termelési folyamathoz és felhasználási körülményekhez, sem pedig a tervezett felhasználáshoz és az elérni kívánt eredményhez való alkalmasságáért. A termék tervezett alkalmazásához való megfelelőséget előzetesen tesztekkel ellenőrizték. Amennyiben felek között kifejezett, erre irányuló megállapodás nem született, illetve Henkel gondatlanságára visszavezethető haláleset és személyi sérülés kivételével, valamint a kötelező, jogszabály által előírt termékfelelősségtől eltekintve, Henkel kizárja felelősségét az Adatlapban foglalt tájékoztatásra és a termékkel kapcsolatos akár szóbeli, akár írásbeli ajánlásokra vonatkozóan.

Amennyiben a termék beszállítója a következő cégek valamelyike akkor a következő rendelkezést kell alkalmazni: Henkel Corporation, Resin Technology Group, Inc., vagy Henkel Canada, Inc.

Az itt közölt adatok tájékoztató jellegűek. Tekintettel arra, hogy a felhasználást Henkelnek nem áll módjában ellenőrizni, a termék alkalmasságáért sem tud felelősséget vállalni. A termék felhasználójának felelőssége azt eldönteni, hogy a termék alkalmas-e a tervezett cél eléréséhez, és hogy megtegye mindazon elővigyázatossági intézkedéseket, amelyek szükségesek a vagyoni és a személyek termék használatával és kezelésével járó kockázatoktól való megóvása érdekében. Fentiekre tekintettel a **Henkel Corporation kifejezetten kizárja a termék felhasználásából vagy értékesítéséből fakadó felelősségét, beleértve a termék forgalmazhatóságára vagy valamely elírni kívánt célhoz való alkalmasságra való megfelelőségét. Henkel Corporation kifejezetten kizárja a következménykárokért, és az előre nem látható károkkért való felelősségét, ideértve az elmaradt haszonért való felelősséget is.** Az Adatlapban foglalt leírások (összetételre és folyamatokra vonatkozó leírások) semmilyen körülmények között nem értelmezhetők oly módon, hogy azok nem állnak iparjogvédelmi oltalom alatt, vagy ezek közlésével a Henkel Corporation licencet engedne valamely az Adatlapban foglalt leírást részben vagy egészben tartalmazó szabadalmára. A termék tervezett alkalmazásához való megfelelőséget jelen Adatlapban közölt leírások felhasználásával a gyártás előtt előzetesen tesztekkel ellenőrizték.

Védjegyhasználat

Henkel eltérő nyilatkozatának hiányában a jelen Adatlapban feltüntetett védjegyek az Amerikai Egyesült Államokban vagy más országokban a Henkel Corporation tulajdonában álló védjegyek. Az „®” jelölés arra utal, hogy a megjelölés az Amerikai Szabadalmi és Védjegyhivatalnál (U.S. Patent and Trademark Office) bejegyzett védjegy.

referencia:0.1

Henkel AG & Co. KGaA
40191 Düsseldorf, Germany
Phone: +49-211-797-0

Henkel Corporation
Rocky Hill, CT 06067, USA
Phone: +1-860-571-5100

Henkel (China) Co. Ltd.
201203 Shanghai, China
+86.21.2891.8000

For more information, please contact us on www.henkel.com