



## 安全データシート

整理番号：66037-E241

作成：2010/07/01

改訂：2024/01/15

製品名：ラバーグリース 2

## 1. 化学物質等及び会社情報

製品名：	ラバーグリース 2
会社名：	E N E O S 株式会社
住所：	〒100-8162 東京都千代田区大手町一丁目1番2号
担当部門：	添付資料参照 (TEL:添付資料参照, FAX:添付資料参照)
緊急連絡電話番号：	添付資料参照
推奨用途：	グリース
使用上の制限：	推奨用途以外の用途に使用する場合、化学物質専門家等の判断を仰ぐこと

## 2. 危険有害性の要約

## GHS分類

皮膚感作性	区分
特定標的臓器毒性(単回ばく露)	区分1
誤えん有害性	区分2
水生環境有害性 短期(急性)	区分に該当しない (区分外)
水生環境有害性 長期(慢性)	区分3
	区分3

## GHSラベル要素

絵表示：



## 注意喚起語：

## 警告

## 危険有害性情報：

アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ

臓器(血液系)の障害のおそれ

水生生物に有害

長期継続的影響によって水生生物に有害

## 注意書き：

安全対策 全ての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。

保護手袋／保護衣／保護眼鏡／保護面を着用すること。

眼に入れないこと。飲み込まないこと。

環境への放出を避けること。

汚染された作業衣は作業場から出さないこと。

粉じん／煙／ガス／ミスト／蒸気／スプレーを吸入しないこと。

取り扱い後はよく手を洗うこと。

この製品を使用するときに、飲食又は喫煙をしないこと。

応急措置 飲み込んだ場合：直ちに医師に連絡すること。

飲み込んだ場合：口をすぐ閉め、無理に吐かせないこと。

眼に入った場合：多量の流水で洗眼し、直ちに医師に連絡すること。

皮膚に付着した場合：多量の水と石けん（鹼）で洗うこと。

皮膚刺激又は発しん（疹）が生じた場合：医師の診察／手当を受けること。

汚染された衣類を脱ぎ、再使用する場合には洗濯をすること。

保管 直射日光を避け、涼しく換気の良い場所に保管すること。



## 安全データシート

整理番号：66037-E241

作成：2010/07/01

改訂：2024/01/15

製品名：ラバーグリース 2

一度栓を開けた容器は必ず密栓しておくこと。  
施錠して保管すること。  
廃棄 内容物/容器を国際/国/都道府県/市町村の規則にしたがって廃棄すること。  
不明な場合は購入先にご相談の上処理すること。

## 3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区別：	混合物
成分及び含有量	潤滑油基油 80質量%以上 増ちょう剤 10質量%以上 潤滑油添加剤 10質量%未満 ※成分の含有量について企業秘密であるものは範囲で記載。
化学特性（化学式）	特定できない。
官報公示整理番号（化審法、労働安全衛生法）	企業秘密なので記載できない
危険有害成分	化学物質管理促進法 非該当 労働安全衛生法 非該当 毒物劇物取締法 非該当

## 4. 応急措置

吸入した場合：	新鮮な空気の場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させる。 体を毛布等でおおい、保温して安静を保ち、直ちに医師の手当てを受ける。
皮膚に付着した場合：	呼吸が止まっている場合及び呼吸が弱い場合は、衣類をゆるめ、呼吸気道を確保した上で人工呼吸を行う。 皮膚刺激又は発しん（疹）が生じた場合：医師の診察／手当てを受けること。 汚染された衣類を脱ぎ、再使用する場合には洗濯をすること。 直ちに汚染された衣服を脱ぎ、皮膚を大量の水と石鹼水で洗う。 汚染された衣服を再使用する場合には洗濯する。
眼に入った場合：	清浄な水で数分間注意深く洗う。 次に、コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外す。
飲み込んだ場合：	その後も洗浄を続け、最低15分間洗浄した後、医師の手当てを受ける。 無理に吐かせないで、医師の手当てを受ける。
応急措置をする者の保護：	口の中が汚染されている場合は、水で十分洗う。 情報なし

## 5. 火災時の措置

消火剤：	初期の火災には、粉末、炭酸ガス消火剤を用いる。
------	-------------------------



## 安全データシート

整理番号：66037-E241

作成：2010/07/01

改訂：2024/01/15

製品名：ラバーグリース 2

大規模火災の際には、泡消火剤を用いて空気を遮断することが有効である。

粉末消火薬剤、泡消火薬剤、二酸化炭素、砂  
棒状水の使用は、火災を拡大し危険な場合がある。

使ってはならない消火剤：

現在のところ有用な情報なし。

特有の危険有害性：

火災発生場所の周辺に関係者以外の立入りを禁止する。

特有の消火方法：

消火作業の際は、風上から行い必ず保護具を着用し、皮膚への接触が想定される場合は、不浸透性の保護具及び手袋を着用する。

消火を行う者の保護

## 6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項、

作業の際には、保護具を着用する。

保護具及び緊急時措置：

環境に対する注意事項：

環境への放出を避けること。

下水道・河川等に流出し、二次災害・環境汚染を起こさないよう注意する。

封じ込め及び

浄化の方法及び機材：

二次災害の防止策：

付近の着火源となるものを速やかに除くとともに消火剤を準備する。

## 7. 取扱い及び保管上の注意

## 取扱い

技術的対策：

汚染された作業衣は作業場から出さないこと。

指定数量以上の量を取り扱う場合には、火災予防条例準則、市町村条例で定められた基準に従うこと。

熱、火花、炎、高温体等との接触を避けるとともに、みだりに蒸気を発散させないこと。禁煙。

皮膚に触れたり、眼に入る可能性のある場合は保護具を着用する。

生分解性グリースは、通常のグリースに比べて環境への影響は小さいですが、まったく影響がないわけではありません。環境中への排出や漏洩はできるだけ少なくなるように注意してください。

室内で取り扱いを行う場合は、十分な換気を行う。

粉じん／煙／ガス／ミスト／蒸気／スプレーを吸入しないこと。

この製品を使用するときに、飲食又は喫煙をしないこと。

火気厳禁

容器を開ける時は、手を切る恐れがあるので、保護手袋を着用する。

ハロゲン類、強酸類、アルカリ類、酸化性物質と接触しないよう注意する。

ハロゲン類、強酸類、アルカリ類、酸化性物質との接触並びに同一場所での保管を避ける。

取扱い後はよく手を洗うこと。

## 保管

安全な保管条件：

施錠して保管すること。

直射日光を避け、涼しく換気の良い場所に保管すること。

ゴミ、水分などの混入防止のため使用後は密栓して保管する。



## 安全データシート

整理番号：66037-E241

作成：2010/07/01

改訂：2024/01/15

製品名：ラバーグリース 2

安全な容器包装材料：	保管場所に施錠して保管することが望ましい。 容器に圧力をかけない。圧力をかけると破裂することがある。 容器は溶接、加工、穴あけ、または切断を行うと、爆発を伴って残留物が飛散があるので注意する。
------------	--

## 8. ばく露防止及び保護措置

設備対策：ミストが発生する場合は発生源の密閉化、又は排気装置を設ける。

許容濃度	管理濃度：	規定なし（作業環境評価基準：労働省告示第26号、平成7年3月27日）
	許容濃度：	日本産業衛生学会 現在のところ有用な情報無し。
	ACGIH	現在のところ有用な情報無し。

### 保護具

呼吸用保護具：	保護手袋／保護衣／保護眼鏡／保護面を着用すること。 通常必要でないが、必要に応じて防毒マスク（有機ガス用）を着用する。
手の保護具：	保護手袋／保護衣／保護眼鏡／保護面を着用すること。 長期又は繰り返し接触する場合は耐油性のものを着用する。
眼の保護具：	保護手袋／保護衣／保護眼鏡／保護面を着用すること。 飛沫が飛ぶ場合には普通型眼鏡を着用する。
皮膚及び身体の保護具：	保護手袋／保護衣／保護眼鏡／保護面を着用すること。 長期間にわたり取扱う場合または触れる場合には耐油性の長袖作業着等を着用する。
適切な衛生対策：	汚れた衣服は脱ぎ、完全に洗浄してから再使用する。

## 9. 物理的及び化学的性質

### 製品

外観	物理的状態：	半固体
形状：		半固体
色：		赤桜色
臭い：		僅かな臭気
融点・凝固点：		滴点190(℃)
沸点、初留点		データなし
及び沸騰範囲：		
燃焼性（固体、気体）：		データなし
燃焼の又は爆発範囲：		データなし
引火点：		データなし
自然発火温度：		データなし
分解温度：		データなし
pH：		データなし
動粘度：		データなし
溶解度：		水：不溶



## 安全データシート

整理番号：66037-E241

作成：2010/07/01

改訂：2024/01/15

製品名：ラバーグリース 2

n-オクタノール／水	データなし
分配係数：	データなし
蒸気圧：	データなし
密度(g/cm3)：	データなし
蒸気密度：	データなし
粒子特性：	データなし

## 10. 安定性及び反応性

反応性：	常温で暗所に貯蔵・保管された場合、安定である。
化学的安定性：	常温で暗所に貯蔵・保管された場合、安定である。
危険有害反応可能性：	強酸化剤との接触を避ける。
避けるべき条件：	混触危険物質との接触。 長時間加熱、火炎、発火源。
混触危険物質：	強酸化剤
危険有害な分解生成物：	情報なし

## 11. 有害性情報

製品

急性毒性（経口）：	分類できない 基油についての有用な情報なし。 混合物については、混合物の分類に基づき、危険有害性の区分を分類した。
急性毒性（経皮）：	分類できない 基油についての有用な情報なし。 混合物については、混合物の分類に基づき、危険有害性の区分を分類した。
急性毒性（吸入）：	区分に該当しない（分類対象外）（気体） 区分に該当しない（分類対象外）（蒸気） 区分に該当しない（分類対象外）（粉塵・ミスト） 基油についての有用な情報なし。 混合物については、混合物の分類に基づき、危険有害性の区分を分類した。
皮膚腐食性及び皮膚刺激性：	分類できない  基油についての有用な情報なし。 混合物については、混合物の分類に基づき、危険有害性の区分を分類した。
眼に対する重篤な損傷性 又は眼刺激性：	分類できない  基油についての有用な情報なし。 混合物については、混合物の分類に基づき、危険有害性の区分を分類した。
呼吸器感作性：	分類できない  基油についての有用な情報なし。



## 安全データシート

整理番号：66037-E241

作成：2010/07/01

改訂：2024/01/15

製品名：ラバーグリース 2

混合物については、混合物の分類に基づき、危険有害性の区分を分類した。

区分1

基油についての有用な情報なし。

混合物については、混合物の分類に基づき、危険有害性の区分を分類した。

分類できない

基油についての有用な情報なし。

混合物については、混合物の分類に基づき、危険有害性の区分を分類した。

分類できない

基油についての有用な情報なし。

混合物については、混合物の分類に基づき、危険有害性の区分を分類した。

分類できない

基油についての有用な情報なし。

混合物については、混合物の分類に基づき、危険有害性の区分を分類した。

区分2(血液系)

基油についての有用な情報なし。

混合物については、混合物の分類に基づき、危険有害性の区分を分類した。

分類できない

基油についての有用な情報なし。

混合物については、混合物の分類に基づき、危険有害性の区分を分類した。

区分に該当しない（区分外）

混合物については、混合物の分類に基づき、危険有害性の区分を分類した。

混合物については、情報なし

## 12. 環境影響情報

製品

生態毒性

急性毒性：

魚類：

区分3

混合物については、混合物の分類に基づき、危険有害性の区分を分類した。

慢性毒性：

魚類：

区分3

混合物については、混合物の分類に基づき、危険有害性の区分を分類した。

残留性・分解性：

現在のところ有用な情報なし。

生体蓄積性：

現在のところ有用な情報なし。

土壤中の移動性：

現在のところ有用な情報なし。

オゾン層有害性：

分類できない

他の有害影響：

情報なし



## 安全データシート

整理番号：66037-E241

作成：2010/07/01

改訂：2024/01/15

製品名：ラバーグリース 2

### 13. 廃棄上の注意

廃棄方法： 内容物/容器を国際/国/都道府県/市町村の規則にしたがって廃棄すること。

事業者は産業廃棄物を自ら処理するか、又は都道府県知事の許可を受けた産業廃棄物処理業者、もしくは地方公共団体がその処理を行っている場合にはそこに委託して処理する。

投棄禁止。

埋立処分を行う場合には、あらかじめ焼却設備を用いて焼却し、その燃えがらについては、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行令」に定められた基準以下であることを確認しなければならない。

燃焼する場合は、安全な場所で、かつ、燃焼または爆発によって他に危害または損害を及ぼす恐れのない方法で行うと共に、見張り人をつける。

空容器を廃棄する場合、内容物を完全に除去した後に処分する。

### 14. 輸送上の注意

IATA分類	国連分類：	非該当
	国連番号：	非該当
	品名（国連輸送名）：	非該当
	容器等級：	非該当
IMDG分類	国連分類：	非該当
	国連番号：	非該当
	品名（国連輸送名）：	非該当
	容器等級：	非該当
国内規制：	陸上輸送	消防法 非危険物
	海上輸送	船舶安全法 非危険物（個別運送及びバラ積み運送に於いて）
輸送の特定の 安全対策及び条件：	航空輸送	航空法 非危険物
		容器が著しく摩擦または動搖を起こさないように運搬する。

### 15. 適用法令

水質汚濁防止法：	油分排出規制
下水道法：	鉱油類排出規制
海洋汚染防止法：	有害液体物質Y類物質
廃掃法：	産業廃棄物規則
海外各国・地域の化学物質 規制：	商品に使用している化学物質が、海外各国・地域のインベントリーに収載されていない場合には当該国・地域には輸出できませんのでご留意をお願いします。商品を海外へ輸出される場合はお問い合わせください。

### 16. その他の情報



## 安全データシート

整理番号：66037-E241

作成：2010/07/01

改訂：2024/01/15

製品名：ラバーグリース 2

## 参考文献等：

許容濃度等の勧告(2018)日本産業衛生学会 産業衛生学会誌  
米国産業衛生専門家会議(ACGIH) “TLVs and BELs 2010” (2010)  
IARC Monographs Programme on the Evaluation of Carcinogenic Risk to Humans (2006)  
EC理事会指令「67/548/EEC」の付属書 I 「危険な物質リスト」  
日本規格協会(JIS) JISZ7253:2019 「GHSに基づく化学品の危険有害性情報の伝達方法-ラベル、作業場内の表示及び安全データシート(SDS)」

免責文：

安全データシートは、危険有害な化学製品について、安全な取扱いを確保するための参考情報として取扱う事業者に提供されるものです。  
取扱う事業者は、これを参考として、自らの責任において、個々の取扱い等の実態に応じた適切な処置を講ずることが必要であることを理解した上で、活用されるようお願いします。  
従って、本データシートそのものは安全の保証書ではありません。