

作成日 2007/08/30

改訂日 2023/03/09

安全データシート

1. 化学品及び会社情報

化学品の名称	ダイエルラテックス GLP-102NR
製品コード	GLP102NR
整理番号	Y710-11
供給者の会社名称	ダイキン工業株式会社
住所	大阪府大阪市北区梅田一丁目13番1号 大阪梅田ツインタワーズ・サウス
担当部門	化学事業部 営業部
電話番号	06-6147-9702
FAX番号	06-6147-9807
緊急連絡電話番号	06-6349-7521
推奨用途	塗料

2. 危険有害性の要約

化学品のGHS分類	
物理化学的危険性	引火性液体 区分2
健康有害性	急性毒性（経口） 区分に該当しない 急性毒性（経皮） 区分に該当しない 皮膚腐食性／刺激性 区分1B 眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性 区分1
環境有害性	水生環境有害性 短期（急性） 区分に該当しない 水生環境有害性 長期（慢性） 区分に該当しない 上記で記載がない危険有害性は、区分に該当しない（分類対象外）か分類できない。

GHSラベル要素 絵表示



注意喚起語 危険有害性情報

危険
H314 重篤な皮膚の薬傷及び眼の損傷
H225 引火性の高い液体及び蒸気
H318 重篤な眼の損傷

注意書き 安全対策

ミスト／蒸気／スプレーを吸入しないこと。(P260)
保護手袋／保護衣／保護眼鏡／保護面を着用すること。(P280)
容器を接地しアースをとること。(P240)
防爆型の電気機器／換気装置／照明機器を使用すること。(P241)
静電気放電に対する措置を講ずること。(P243)
熱、高温のもの、火花、裸火及び他の着火源から遠ざけること。禁煙。
(P210)
容器を密閉しておくこと。(P233)
火花を発生させない工具を使用すること。(P242)
取扱い後はよく手を洗うこと。(P264)
汚染された衣類を再使用する場合には洗濯をすること。(P363)
飲み込んだ場合：口をすすぐこと。無理に吐かせないこと。
(P301+P330+P331)
直ちに医師に連絡すること。(P310)

応急措置

- 吸入した場合：空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。(P304+P340)
- 特別な処置が必要である。(P321)
- 火災の場合：消火するために適切な消火剤を使用すること。(P370+P378)
- 皮膚又は髪に付着した場合：直ちに汚染された衣類を全て脱ぐこと。皮膚を水又はシャワーで洗うこと。(P303+P361+P353)
- 眼に入った場合：水で数分間注意深く洗うこと。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こと。その後も洗浄を続けること。(P305+P351+P338)
- 保管 換気の良い場所で保管すること。涼しいところに置くこと。(P403+P235)
- 施錠して保管すること。(P405)
- 廃棄 内容物、容器を都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に業務委託すること。(P501)

3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区別 混合物

化学名又は一般名	濃度又は濃度範囲	化学式	官報公示整理番号		CAS番号
			化審法番号	安衛法番号	
n-ブタノール	5%~15%	CH ₃ CH ₂ CH ₂ CH ₂ OH	(2)-3049	2-(8)-299	71-36-3
シラン系カップリング剤	15%~25%	省略	登録済み	登録済み	非公開
エタノール	65%~75%	CH ₃ CH ₂ OH	(2)-202	公表	64-17-5

4. 応急措置

- 吸入した場合 空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。
必要に応じて医師の処置を受ける。
- 皮膚に付着した場合 直ちに汚染された衣類を全て脱ぐこと。皮膚を水又はシャワーで洗うこと。
多量の水と石鹸で洗うこと。
必要に応じて医師の処置を受ける。
- 眼に入った場合 直ちに清浄な水で15分間以上洗眼する。
水で数分間注意深く洗うこと。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こと。その後も洗浄を続けること。
必要に応じて医師の処置を受ける。
- 飲み込んだ場合 口をすすぐこと。無理に吐かせないこと。
必要に応じて医師の処置を受ける。

5. 火災時の措置

- 適切な消火剤 粉末消火剤、泡消火剤、二酸化炭素
- 使ってはならない消火剤 棒状注水。
- 火災時の特有の危険有害性 火災によって刺激性、腐食性及び/又は毒性のガスを発生するおそれがある。
加熱により容器が爆発するおそれがある。
- 特有の消火方法 極めて燃え易い：熱、火花、火災で容易に発火する。
危険でなければ火災区域から容器を移動する。
引火点が極めて低い：散水以外の消火剤で消火の効果がない大きな火災の場合には散水する。
- 消火活動を行う者の特別な保護具及び予防措置 消火は風上から行い、蒸気、煙の吸入を避ける。
消火作業の際は、空気呼吸器を含め防護服（耐熱性）を着用する。

6. 漏出時の措置

- 人体に対する注意事項、保護具及び緊急時措置 関係者以外は近づけない。
風上に留まる。
作業者は適切な保護具（『8. ばく露防止及び保護措置』の項を参照）

環境に対する注意事項
封じ込め及び浄化の方法及び機材
二次災害の防止策

を着用し、眼、皮膚への接触や吸入を避ける。
河川等に排出され、環境へ影響を起こさないように注意する。
漏出物を取扱うとき用いる全ての設備は接地する。
危険でなければ漏れを止める。
少量の場合、乾燥土、砂や不燃材料で吸収し、あるいは覆って密閉できる空容器に回収する。後で廃棄処理する。
少量の場合、吸収したものを集めるとき、清潔な帯電防止工具を用いる。
大量の場合、盛土で囲って流出を防止し、安全な場所に導いて回収する。
すべての発火源を速やかに取除く（近傍での喫煙、火花や火炎の禁止）。
排水溝、下水溝、地下室あるいは閉鎖場所への流入を防ぐ。
着火した場合に備えて、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

『8. ばく露防止及び保護措置』に記載の設備対策を行い、保護具を着用する。

安全取扱注意事項

『8. ばく露防止及び保護措置』に記載の局所排気、全体換気を行う。
ガスの吸入を避けること。
眼、皮膚に付けないこと。
粉じん、ヒュームを吸入しないこと。
ミスト、蒸気、スプレーを吸入しないこと。
周辺での高温物、スパーク、火気の使用を禁止する。
容器を転倒させ、落下させ、衝撃を加え、又は引きずるなどの取扱いをしてはならない。

接触回避

衛生対策

『10. 安定性及び反応性』を参照。

保管

安全な保管条件

取扱い後はよく手を洗うこと。

保管場所は壁、柱、床を耐火構造とし、かつ、はりを不燃材料で作ること。
保管場所は屋根を不燃材料で作るとともに、金属板その他の軽量な不燃材料でふき、かつ天井を設けないこと。
保管場所の床は、危険物が浸透しない構造とするとともに、適当な傾斜をつけ、かつ、適当なためますを設けること。
熱、火花、裸火のような着火源から離して保管すること。禁煙。
酸化剤から離して保管する。
容器は直射日光や火気を避けること。
容器を密閉して換気の良い冷所で保管すること。
施錠して保管すること。
消防法及び国連輸送法規で規定されている容器を使用する。

安全な容器包装材料

8. ばく露防止及び保護措置

	管理濃度	許容濃度(産衛学会)	許容濃度(ACGIH)
n-ブタノール	25ppm	【最大許容濃度】 50ppm(150mg/m ³)(皮)	TWA 20ppm
エタノール	未設定	未設定	TWA -, STEL 1000 ppm

設備対策

防爆の電気・換気・照明機器を使用すること。
静電気放電に対する予防措置を講ずること。
局所排気装置を設置する。
容器及び受器を接地/結合すること。

保護具

呼吸用保護具

防毒マスクには有機ガス用吸収缶を使用する。

手の保護具

保護手袋を着用すること。

眼、顔面の保護具

顔面用の保護具を着用すること。
保護眼鏡（側板付き普通眼鏡型、ゴーグル型）

皮膚及び身体の保護具 必要に応じて個人用の保護衣、保護面を使用すること。

9. 物理的及び化学的性質

物理状態	液体
形状	液体
色	無色透明
臭い	アルコール臭
融点／凝固点	データなし
沸点又は初留点及び沸点範囲	100℃ (水)
可燃性	データなし
爆発下限界及び爆発上限界／ 可燃限界	データなし
引火点	14.3℃ (セタ密閉式)
自然発火点	データなし
分解温度	データなし
pH	データなし
動粘性率	データなし
溶解度	水：不溶
n-オクタノール／水分配係数	データなし
蒸気圧	データなし
密度及び／又は相対密度	0.8(25℃)
相対ガス密度	データなし
粒子特性	データなし
エタノールとして	
沸点又は初留点及び沸点範囲	78.3℃

10. 安定性及び反応性

反応性	情報なし
化学的安定性	情報なし
危険有害反応可能性	情報なし
避けるべき条件	情報なし
混触危険物質	酸化剤、アルカリ及び金属類。
危険有害な分解生成物	熱分解生成物として、一酸化炭素等を発生する可能性がある。

11. 有害性情報

急性毒性	データなし
皮膚腐食性／刺激性	データなし
眼に対する重篤な損傷性／眼 刺激性	データなし
呼吸器感作性	データなし
皮膚感作性	データなし
生殖細胞変異原性	データなし
発がん性	データなし
生殖毒性	データなし
特定標的臓器毒性（単回ばく 露）	データなし
特定標的臓器毒性（反復ばく 露）	データなし
誤えん有害性	データなし

12. 環境影響情報

水生環境有害性 短期（急性）	データなし
水生環境有害性 長期（慢性）	データなし
生態毒性	データなし
残留性・分解性	データなし

生体蓄積性	データなし
土壤中の移動性	データなし
オゾン層への有害性	データなし

1 3. 廃棄上の注意

残余廃棄物	都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に業務委託すること。
汚染容器及び包装	都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に業務委託すること。

1 4. 輸送上の注意

国際規制

海上規制情報	I M Oの規定に従う。
UN No.	3469
Proper Shipping Name	PAINT, FLAMMABLE, CORROSIVE
Class	3
Sub Risk	8
Packing Group	II
Marine Pollutant	Not applicable
Liquid Substance	Not applicable
Transported in Bulk	
According to MARPOL	
73/78, Annex II, the IBC	
Code	

航空規制情報	I C A O / I A T Aの規定に従う。
UN No.	3469
Proper Shipping Name	PAINT, FLAMMABLE, CORROSIVE
Class	3
Sub Risk	8
Packing Group	II

国内規制

陸上規制	該当しない
海上規制情報	船舶安全法の規定に従う。
国連番号	3469
品名	塗料（引火性かつ腐食性のもの）
国連分類	3
副次危険	8
容器等級	II
海洋汚染物質	非該当
MARPOL 73/78 附属書II 及びIBC コードによるばら積み輸送される液体物質	非該当

航空規制情報	航空法の規定に従う。
国連番号	3469
品名	塗料（引火性かつ腐食性のもの）
国連分類	3
副次危険	8
等級	II

特別の安全対策	輸送に際しては、直射日光を避け、容器の破損、腐食、漏れのないように積み込み、荷崩れ防止措置を確実にを行う。
---------	---

緊急時応急措置指針番号	132
-------------	-----

1 5. 適用法令

労働安全衛生法	第2種有機溶剤等（施行令別表第6の2・有機溶剤中毒予防規則第1条第1項第4号） 作業環境評価基準（法第65条の2第1項） 名称等を表示すべき危険物及び有害物（法第57条第1項、施行令第1
---------	---

	8条第1号、第2号別表第9)
	危険物・引火性の物(施行令別表第1第4号)
	名称等を通知すべき危険物及び有害物(法第57条の2、施行令第18条の2第1号、第2号別表第9)
	・エタノール(法令指定番号:61)(65%~75%)
	・ブタノール(法令指定番号:477)(5%~15%)
	特殊健康診断対象物質・現行取扱労働者(法第66条第2項、施行令第22条第1項)
毒物及び劇物取締法	非該当
化学物質排出把握管理促進法(非該当PRTR法)	
化審法	優先評価化学物質(法第2条第5項)
化学兵器禁止法	有機化学物質(法第29条1、施行令第4条1)
消防法	第4類 第一石油類(非水溶性)
大気汚染防止法	揮発性有機化合物(法第2条第4項)(環境省から都道府県への通達)
海洋汚染防止法	油性混合物(施行規則第2条の2)
	危険物(施行令別表第1の4)
	有害液体物質(X類物質)・油性混合物(施行令別表第1第1号イ(81))
	有害液体物質(Y類物質)(施行令別表第1)
	有害液体物質(Z類物質)(施行令別表第1)
	有害液体物質(Z類同等の物質)(環境省告示第148号第3号)
外国為替及び外国貿易法	輸出貿易管理令別表第1の16の項
船舶安全法	引火性液体類(危規則第3条危険物告示別表第1)
航空法	引火性液体(施行規則第194条危険物告示別表第1)
港則法	その他の危険物・引火性液体類(法第21条第2項、規則第12条、危険物の種類を定める告示別表)
道路法	車両の通行の制限(施行令第19条の13、(独)日本高速道路保有・債務返済機構公示第12号・別表第2)
廃棄物の処理及び清掃に関する法律	特別管理産業廃棄物(法第2条第5項、施行令第2条の4)
特定有害廃棄物輸出入規制法(特定有害廃棄物バーゼル法)	(特定有害廃棄物(法第2条第1項第1号イ、平成30年6月18日省令第12号)

16. その他の情報

参考文献	情報なし
その他	当製品は、工業用途として開発されたもので、それ以外の使用について、その安全性を保証するものではありません。本製品を医療用途、食品用途などにお使いの場合は弊社まで事前にご連絡ください。このSDSは、一般的な取扱いを前提に作成したものです。取り扱う際は、ここに記載されている内容を参考にし、十分注意して取り扱ってください。また、記載内容のうち、含有量、物理/化学的性質等の情報は保証値ではありません。危険有害性情報は、全ての情報を網羅しているわけではありません。また、新しい知見に基づき改訂されることがあります。
変更点	「1. 化学品及び会社情報」に変更があります 「15. 適用法令」に変更があります