

PrepHT,Zorbax,GF-450,21.2x250mm,6Crt, Part Number 877974-910

1. 化学品及び会社情報

この製品は、商品と見なされます。この安全性データシートは、この商品に含まれるカプセル化された物質または混合物に基づいて記述されています。

化学品の名称 : PrepHT,Zorbax,GF-450,21.2x250mm,6Crt, Part Number 877974-910
部品番号 : 877974-910
供給者/ 製造者 : 会社名 アジレント・テクノロジー株式会社

住所 〒192-8510 東京都八王子市高倉町9-1

電話番号 +81-42-660-3111

緊急連絡電話番号(受付時間) : CHEMTREC®: +(81)-345209637

化学製品の推奨される用途 : 分析化学。
HPLC カラム
溶媒量: 62 ml

2. 危険有害性の要約

この商品は、適切な条件下で、使用上の指示に従って使用すれば、健康上有害にはなりません。物質または混合物は、商品の中ではカプセル化されています。製品の使用上の指示に従わずに商品を使用したり処理したりした結果放出された場合にのみ、健康上および安全上有害になる可能性があります。

GHS 分類

H225 引火性液体 - 区分2
H302 急性毒性(経口) - 区分4
H319 眼刺激性 - 区分2A
H360 生殖毒性 - 区分1B
H370 特定標的臓器毒性(単回ばく露) - 区分1
H336 特定標的臓器毒性(単回ばく露)(麻酔作用) - 区分3
H372 特定標的臓器毒性(反復ばく露) - 区分1

GHS ラベル要素

絵表示又はシンボル



注意喚起語 : 危険

危険有害性情報 : H225 - 引火性の高い液体及び蒸気
H302 - 飲み込むと有害
H319 - 強い眼刺激
H336 - 眠気又はめまいのおそれ
H360 - 生殖能又は胎児への悪影響のおそれ
H370 - 臓器の障害(中枢神経系、全身性、視覚器)
H372 - 長期にわたる、又は反復ばく露による臓器の障害(中枢神経系、視覚器)

注意書き

安全対策

: P201 - 使用前に取扱説明書を入手 すること。
P202 - 全ての安全注意を読み理解 するまで取り扱わないこと。
P280 - 保護手袋、保護衣及び保護眼鏡又は保護面を着用すること。
P210 - 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。
P271 - 屋外又は換気の良い場所で だけ使用すること。
P260 - 蒸気を吸入しないこと。
P270 - この製品を使用するときに、飲食又は喫煙をしないこと。
P264 - 取扱い後はよく洗うこと。

応急措置

: P308 + P311 - ばく露又はばく露の懸念がある場合: 医師に連絡すること。
P304 + P340, P312 - 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。気分が悪い時は医師に連絡すること。
P301 + P312, P330 - 飲み込んだ場合: 気分が悪いときは医師に連絡すること。口をすすぐこと。
P303 + P361 + P353 - 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。皮膚を水で洗うこと。
P305 + P351 + P338 - 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

2. 危険有害性の要約

保管

- 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。
P337 + P313 - 眼の刺激が続く場合：医師の診察又は手当を受けること。
P405 - 施錠して保管すること。
P403 + P233 - 換気の良い場所で保管すること。容器を密閉しておくこと。

廃棄

- P501 - 内容物及び容器を市町村条例、都道府県条例、国内法令及び国際条約の規定に従って廃棄すること。

3. 組成及び成分情報

この商品は、適切な条件下で、使用上の指示に従って使用すれば、健康上有害にはなりません。物質または混合物は、商品の中ではカプセル化されています。製品の使用上の指示に従わずに商品を使用したり処理したりした結果放出された場合にのみ、健康上および安全上有害になる可能性があります。

化学物質・混合物の区分 : 混合物（商品内でカプセル化）

化学名又は一般名	含有量(%)	CAS登録番号	官報公示整理番号	
			化審法	安衛法
メタノール	≥30 - ≤40	67-56-1	2-201	(2)-201

成分：オルガノシラン結合型シリカゲル

注記：弊社の知る限りでは、結合シリカゲルの急性毒性および慢性毒性は研究されていません。この製品には、合成非晶質シリカが含まれていますが、これを石英、クリストバライト、トリジマイトなどの結晶シリカや、結晶状のシリカを含んでいることが多い珪藻土その他の天然に存在する形態の非晶質シリカと混同しないようにしてください。

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。煙霧が残存している疑いがある場合、救助隊は適切なマスクあるいは自給式呼吸器を着用しなければならない。呼吸していない場合、呼吸が不規則な場合、あるいは呼吸停止が起きた場合には、適切な訓練を受けた者が人工呼吸あるいは酸素吸入を行う。救助者が口移し人工呼吸で蘇生術を行うと、救助者に危険がおよぶことがある。医師の診断を受ける。必要に応じて医師に連絡する。意識がない場合、昏睡位（うつ伏せで顔をやや横向き）にして直ちに医師の診断を受けさせる。気道を開いた状態に維持する。襟、ネクタイ、ベルト、ウエストバンド等の衣類の締め付けをゆるめる。

皮膚に付着した場合

- ： 多量の水で、汚染された皮膚を洗浄する。汚染された衣服および靴を脱がせる。汚染された衣服を取り除く前に汚染された衣服を水で十分に洗うか、または手袋を着用する。少なくとも10分間洗い流し続ける。医師の診断を受ける。必要に応じて医師に連絡する。衣類は、再着用の前に洗濯する。靴は再使用前に十分に洗浄する。

眼に入った場合

- ： すぐに多量の水で、時々上下のまぶたを持ち上げながら眼をすすぐ。コンタクトレンズの有無を確認し、着用している場合にははずす。少なくとも10分間洗い流し続ける。医師の診断を受ける。必要に応じて医師に連絡する。

飲み込んだ場合

- ： 水で口を洗浄する。入歯をしている場合ははずす。物質を飲み込んだ場合、被災者の意識があれば少量の水を飲ませる。嘔吐すると危険なことがあるので、もし被災者の気分が悪くなったらそれ以上水を飲ませてはならない。医師の指示がない限り、吐かせてはならない。もし嘔吐が起きた場合は嘔吐物が肺に入らないように頭を低い位置に保つ。医師の診断を受ける。必要に応じて医師に連絡する。意識がない場合、決して口からものを与えてはならない。意識がない場合、昏睡位（うつ伏せで顔をやや横向き）にして直ちに医師の診断を受けさせる。気道を開いた状態に維持する。襟、ネクタイ、ベルト、ウエストバンド等の衣類の締め付けをゆるめる。

急性症状及び遅発性症状の最も重要な徴候症状

予想される急性健康影響

吸入した場合

- ： 吸入すると、単回暴露で臓器に障害を引き起こす。中枢神経機能低下を引き起こす可能性がある。眠気又はめまいのおそれ

皮膚に付着した場合

- ： 皮膚に接触すると、単回暴露で臓器に障害を引き起こす。

眼に入った場合

- ： 強い眼刺激

飲み込んだ場合

- ： 飲み込むと有害。飲み込むと、単回暴露で臓器に障害を引き起こす。中枢神経機能低下を引き起こす可能性がある。

過剰にばく露した場合の徴候症状

4. 応急措置

吸入した場合	: 有害症状には以下の症状が含まれる: 吐き気または嘔吐 頭痛 眠気/疲労 浮動性のめまい/目眩 意識不明 胎児体重の減少 子宮内胎児死亡の増加 骨格の変形
皮膚に付着した場合	: 有害症状には以下の症状が含まれる: 胎児体重の減少 子宮内胎児死亡の増加 骨格の変形
眼に入った場合	: 有害症状には以下の症状が含まれる: 痛み及び刺激 流涙 充血
飲み込んだ場合	: 有害症状には以下の症状が含まれる: 胎児体重の減少 子宮内胎児死亡の増加 骨格の変形
応急処置をする者の保護	: 人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。煙霧が残存している疑いがある場合、救助隊は適切なマスクあるいは自給式呼吸器を着用しなければならない。救助者が口移し人工呼吸で蘇生術を行うと、救助者に危険がおよぶことがある。汚染された衣服を取り除く前に汚染された衣服を水で十分に洗うか、または手袋を着用する。
医師に対する特別な注意事項	: 症状に対応した対処療法を行うこと。大量に摂取あるいは吸引した場合は、直ちに毒物治療の専門医に連絡する。

5. 火災時の措置

適切な消火剤	: 粉末化学消火剤、炭酸ガス、水噴霧、泡消火剤を使用します。
使ってはならない消火剤	: ウォータージェットを使用してはならない。
特有の危険有害性	: 引火性の高い液体及び蒸気 流出物が下水道に流れ込むと、火災や爆発を引き起こす危険性がある。火災の際や加熱された場合、圧力の上昇が起こり、容器が破裂し、その結果爆発が起こるリスクがある。
有害な熱分解生成物	: 分解生成物には以下の物質が含まれることがある: 二酸化炭素 一酸化炭素 金属酸化物 ホルムアルデヒド
特有の消火方法	: 火災が発生したら、すみやかに火災現場から人員を退避させ現場を隔離する。人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。危険でなければ、火災現場から容器を移動させる。ウォータースプレーを使用して火気にさらされた容器を冷温に保つ。
消火活動を行う者の特別な保護具及び予防措置	: 消火を行う者は適切な保護器具と、陽圧モードで動作するフルフェイス部分を備えた自給式の呼吸器具を装着しなければならない。

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

非緊急時対応要員について	: 人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用具を着用していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。全ての発火源を遮断する。危険地域には、発火信号、煙草、火焰機器を持ち込まない。蒸気や噴霧の吸入を避ける。十分な換気を行う。換気が不十分な場合は適切な呼吸用保護具を着用する。適切な個人保護装置を着用する。
緊急時対応要員について	: 流出分の取り扱いに専用衣類が必要な場合には、適切および不適切な物質に関するセクション8に記載の情報を注意しなければならない。「緊急時要員以外の人員用」の情報も参照。
環境に対する注意事項	: 漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。製品が環境汚染(排水、水路、土壌または大気)を起したときは、関係する行政当局に報告する。

6. 漏出時の措置

封じ込め及び浄化の方法及び機材 : 危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。火花を発生しない工具及び防爆型の装置を使用する。水溶性なら水で希釈してぬぐい取る。あるいは、または水に不溶性の場合、乾燥した不活性吸収剤に吸着させ、適切な廃棄物処理容器に入れる。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。

7. 取扱い及び保管上の注意

安全に取扱うための注意事項

安全取扱注意事項

: 適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。暴露を避けることー使用前に取扱説明書を入手すること。妊娠中は暴露を避ける。全ての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。眼、皮膚および衣類に触れないようにする。蒸気やミストを呼吸しない。摂取してはならない。換気が十分な場所でのみ使用する。換気が不十分な場合は適切な呼吸用保護具を着用する。十分な換気がない限り、保管場所および密閉された空間に入らないこと。使用しないときは元の容器又は適合素材で作られた認可済みの代替容器に入れ、密閉して保存する。熱、火花、炎、その他の発火源から離れた場所で保管ならびに使用する。防爆型の電気装置(換気設備、照明用具、物質取扱い用具)を使用する。火花を発生させない工具を使用すること。静電気防止対策を講じる。容器が空でも製品が残存し危険有害性があることがある。容器を再利用してはならない。

衛生対策

: 本物質の取扱い、保管、作業を行う場所での飲食および喫煙は厳禁。作業者は飲食、喫煙の前に手を洗うこと。飲食区域に入る前に汚染した衣類と保護具を脱ぐこと。同様にセクション8の衛生措置に関する追加情報も参照。

保管

安全な保管条件

: 現地の法規制に従って保管する。隔離され認定された場所に貯蔵する。元の容器に入れ、換気の良い乾燥した冷所で直射日光を避け、混合禁止物質(セクション10を参照)および飲食物から離して保管する。施錠して保管すること。あらゆる発火源を除去する。酸性物質に近づけない。使用直前まで、容器は固く閉め封印して保管する。いったん開けた容器は入念に再密閉し、漏出を防ぐため直立させて保管する。ラベルのない容器に保管してはならない。環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。非相溶性材料については取扱いまたは使用の前にセクション10を参照のこと。

8. ばく露防止及び保護措置

この商品に含まれる有害な成分はカプセル化されているため、吸い込む、飲み込む、皮膚への付着、目に入るなどによる暴露のリスクは、最小限に抑えられています。

設備対策

: 換気が十分な場所でのみ使用する。工程の隔離、局所排気通風装置あるいはその他の技術的管理設備を使用し、作業者が暴露される空気中の汚染物質濃度をあらゆる推奨あるいは法定暴露限界以下に保つ。ガス、蒸気あるいは塵埃の濃度を暴露限界以下に保つためには技術的な管理も必要となる。防爆型換気装置を使用する。

ばく露限界

化学名又は一般名	ばく露限界値
メタノール	日本産業衛生学会(日本、9/2021)。皮膚から吸収。 OEL-M: 200 ppm 8 時間。 OEL-M: 260 mg/m ³ 8 時間。 労働安全衛生法(日本、6/2020)。 管理濃度: 200 ppm 8 時間。

生物学的暴露指数

認知済みのものは無し。

保護具

呼吸用保護具

: 危険性とばく露の可能性に基づき、適切な基準または認証を満たすマスクを選択すること。マスクは、呼吸保護プログラムに従って使用し、適切な付け心地、トレーニング、および使用上のその他の側面を確実にすること。

手の保護具

: リスク評価によって必要とされるときは、化学製品の取り扱いの際、承認された基準に合格した耐化学品性で不浸透性の手袋を常に着用する。手袋製造業者により特定されたパラメータを考慮して、手袋の使用中に手袋がまだ保護性を維持しているかを確認すること。あらゆる手袋の材料は製造業者が異なれば透過時間も異なる可能性があることに注意する必要がある。いくつかの物質から成る混合物の場合には、手袋の保護時間を正確に推定することはできない。

眼、顔面の保護具

: リスク評価によって必要とされるときは、液体の飛まつ、ミスト、ガスあるいは塵埃への暴露をさけるため、承認された基準に合格した安全眼鏡を着用する。接触の可能性がある場合、評価によってより高次の保護が指摘されている場合を除いて次の保護具を着用しなければならない: 耐化学物質飛沫よけゴーグル。

8. ばく露防止及び保護措置

皮膚及び身体の保護具 : 作業者の身体保護衣は、行う作業の内容および関連するリスクに基づいて選択しなければならない。さらにこの製品を取り扱う前に専門家の承認を受けなければならない。静電気から引火する可能性がある場合には、帯電防止防護服を着用しなければならない。静電放電から最大限に保護するためには、保護具に帯電防止オーバーオール、長靴および手袋が含まれていなければならない。

この製品を取り扱う前に、行う作業とそれに付随するリスクに基づき適切な履物および何らかの追加的な皮膚保護具を選択し、専門家の認可を受けなければならない。

9. 物理的及び化学的性質

特に明記されていない限り、性質の測定条件はすべて、標準の温度と圧力である。

外観

物理状態 : 固体 (containing flammable liquid)

色 : 情報なし。

臭い : 情報なし。

臭いのしきい値 : 情報なし。

pH : 中性

融点／凝固点 : 情報なし。

沸点又は初留点及び沸点範囲 : 情報なし。

引火点 : 密閉式: -18 から 23°C (-0.4 から 73.4°F)

蒸発速度 : 情報なし。

可燃性 : 成分: 引火性液体

爆発下限界及び爆発上限界／可燃限界 : 情報なし。

化学名又は一般名	20°Cの蒸気圧			50°Cの蒸気圧		
	mm Hg	kPa	方法	mm Hg	kPa	方法
メタノール	126.96	16.9				

相対ガス密度 : 情報なし。

相対密度 : 情報なし。

メディア	結果
移動相	可溶性
静止期	不溶性

n-オクタノール／水分配係数 : 該当しない

化学名又は一般名	°C	°F	方法
メタノール	455	851	DIN 51794

分解温度 : 情報なし。

粘度 : 情報なし。

粒子特性

中央粒径値 : 該当しない

追加情報なし

10. 安定性及び反応性

反応性 : この製品またはその成分に関しては、反応性に関する利用可能な具体的試験データはない。

化学的安定性 : 製品は安定である。

危険有害反応可能性 : 通常の貯蔵および使用条件下では、有害な反応は起こらない。

10. 安定性及び反応性

避けるべき条件 : いかなる発火源（火花あるいは炎）にも近づけてはならない。加圧、切断、溶接、ロウ付け、はんだ付け、穴あけ、研削を行ってはならず、容器を熱源や発火源に近づけてはならない。

混触危険物質 : 次の物質と反応性あるいは危険配合性：
酸化性物質
水素フッ化物に対し危険混合性。

危険有害な分解生成物 : 通常の保管及び使用条件下では、危険な分解生成物は生成されない。

11. 有害性情報

急性毒性

製品 / 成分の名称	結果	種類	投与量	ばく露時間
メタノール	LC50 吸入した場合 蒸気	ラット	189.95 mg/l	1 時間
	LC50 吸入した場合 蒸気	ラット	145000 ppm	1 時間
	LC50 吸入した場合 蒸気	ラット	83.84 mg/l	4 時間
	LC50 吸入した場合 蒸気	ラット	64000 ppm	4 時間
	LD50 経皮	ウサギ	15800 mg/kg	－
	LD50 経口	ラット	5600 mg/kg	－

急性毒性の推定

製品 / 成分の名称	経口 (mg/kg)	経皮 (mg/kg)	吸入 (気体) (ppm)	吸入 (蒸気) (mg/l)	吸入 (粉じん/ミスト) (mg/l)
PrepHT,Zorbax,GF-450,21.2x250mm,6Crt, Part Number 877974-910	1562.5	N/A	N/A	N/A	N/A
メタノール	500	15800	N/A	83.84	N/A

刺激性/腐食性

製品 / 成分の名称	結果	種類	スコア	ばく露時間	観察
メタノール	眼 - 中程度の刺激	ウサギ	－	24 時間 100 mg	－
	眼 - 中程度の刺激	ウサギ	－	40 mg	－
	皮膚 - 中程度の刺激	ウサギ	－	24 時間 20 mg	－

結論/要約

皮膚 : 繰り返し接触すると、皮膚が乾燥するか、ひび割れることがある。

眼 : 眼の炎症を引き起こすことがある。

呼吸器感作/皮膚感作

情報なし。

生殖細胞変異原性

情報なし。

発がん性

情報なし。

生殖毒性

情報なし。

結論/要約 : 繰り返しあるいは長期間、その物質に暴露すると、生殖器系障害を引き起こすことがある。

特定標的臓器毒性、単回ばく露

名称	カテゴリー	暴露経路	標的器官
メタノール	区分1	－	中枢神経系、全身性、視覚器 麻酔作用
	区分3		

特定標的臓器毒性、反復ばく露

11. 有害性情報

名称	カテゴリー	暴露経路	標的器官
メタノール	区分1	-	中枢神経系、視覚器

誤えん有害性
情報なし。

その他の情報 : 有害症状には以下の症状が含まれる: 眼のかすみあるいは複視、眼に接触すると、角膜損傷や失明の原因となる。、繰り返しあるいは長期間暴露すると、肝障害を引き起こすことがある。麻薬作用: 神経系障害を引き起こすことがある。

12. 環境影響情報

生態毒性

製品 / 成分の名称	結果	種類	ばく露時間
メタノール	急性 EC50 2736 mg/l 海水	藻類 - Ulva pertusa	96 時間
	急性 LC50 2500000 µg/l 海水	甲殻類 - Crangon crangon - 成体	48 時間
	急性 LC50 3289 mg/l 真水	ミジンコ類 - Daphnia magna - 新生児	48 時間
	急性 LC50 290 mg/l 真水	魚類 - Danio rerio - 卵	96 時間
	慢性 NOEC 9.96 mg/l 海水	藻類 - Ulva pertusa	96 時間

残留性・分解性

製品 / 成分の名称	水中における半減期	光分解	生分解性
メタノール	-	-	容易

生体蓄積性

製品 / 成分の名称	LogP _{ow}	BCF	可能性
メタノール	-0.77	<10	低

土壌中の移動性 : 情報なし。

オゾン層への有害性 : 該当しない

他の有害影響 : 重大な作用や危険有害性は知られていない。

13. 廃棄上の注意

廃棄方法 : 廃棄物の発生は避けるか、あるいは可能な限り少なくする必要がある。この製品、製品の溶液およびあらゆる副生成物の処分は、常に環境保護および廃棄物処理に関する法律の定める要求事項、および現地法の定める要求事項に従わなければならない。余剰またはリサイクルできない製品は許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処理する。管轄当局の要件に完全に準拠しない限り、廃棄物を無処理で下水道に流してはならない。不要な包装材料は再利用しなければならない。焼却または埋め立ては、再利用が不可能な場合にのみ検討すべきである。この材料およびその容器は安全な方法で廃棄しなければならない。清掃または洗浄されていない空容器を取り扱う際には注意しなければならない。空の容器や中袋に製品が残留している可能性がある。製品残渣からの蒸気は、容器内部に高度に可燃性または爆発性のガス体を生じさせるおそれがある。使用済み容器は内部が十分に洗浄されていない限り、切断、溶接または粉碎を行ってはならない。漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。

14. 輸送上の注意

この安全性データシートは、この商品に含まれるカプセル化された物質または混合物に基づいて記述されています。この商品に含まれる有害な成分はカプセル化されているため、吸い込む、飲み込む、皮膚への付着、目に入るなどによる暴露のリスクは、最小限に抑えられています。

14. 輸送上の注意

	UN	IMDG	IATA
UN番号	UN3175	UN3175	UN3175
品名	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (メ タノール)	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (メ タノール)	Solids containing flammable liquid, n.o.s. (メタノール)
国連分類 クラス	4.1 	4.1 	4.1 
容器等級	II	II	II
環境有害性	該当せず。	該当せず。	該当せず。

追加情報

UN : 特別条項 216, 274

IMDG : 緊急時スケジュール F-A, S-I
特別条項 216, 274

IATA : 数量制限 旅客および貨物輸送機: 15 kg。梱包に関する指示: 445。 貨物専用輸送機:
50 kg。梱包に関する指示: 448。 数量制限一旅客機: 5 kg。梱包に関する指示: Y441。

使用者のための特別な予防措置 : 使用者の施設内での輸送: 直立型の安定した容器に入れて輸送する。本製品の輸送者が事
故や漏出の際の対処法を理解していることを確認する。

IMO機器によるばら積み運搬 : 情報なし。

15. 適用法令

消防法

カテゴリー	物質名／種類	危険性区分	注意喚起語	指定数量
第四類危険物	第一石油類	II	火気厳禁	200 L

消防活動阻害物質 : 非該当

労働安全衛生法

有機溶剤中毒予防規則 : 第二種

名称等を表示すべき危険物及び有害物

化学名又は一般名	状況	整理番号
メタノール	該当	560

名称等を通知すべき危険物及び有害物

化学名又は一般名	状況	整理番号
メタノール	該当	560

労働安全衛生法施行令 別表 : 引火性
第一 危険物

化学物質審査規制法

化学名又は一般名	状況	整理番号
メタノール	優先評価化学物質	90

毒物及び劇物取締法

15. 適用法令

非該当

[特定化学物質の環境への排出量の把握等及び管理の改善の促進に関する法律 \(PRTR\) – 2023年3月まで](#)

非該当

[化学物質排出把握管理促進法 – 2023年4月から](#)

非該当

道路法

: 該当

16. その他の情報

履歴

発行日/改訂版の日付

: 2022/08/30

前作成日

: 未確認

バージョン

: 1

略語の解説

: ATE = 急性毒性推定値
BCF = 生物濃縮係数
GHS = 化学品の分類および表示に関する世界調和システム
IATA = 国際航空輸送協会
IBC = 中型運搬容器
IMDG = 国際海上危険物
LogPow = オクタノール/水の分配係数の対数
MARPOL = 海洋汚染防止条約、1973年の船舶による汚染の防止のための国際条約に関する1978年の議定書。 ("Marpol" = 海洋汚染)
N/A = データなし
UN= 国際連合

分類を行うために使用する手順

分類	由来
引火性液体 – 区分2 急性毒性 (経口) – 区分4 眼刺激性 – 区分2A 生殖毒性 – 区分1B 特定標的臓器毒性 (単回ばく露) – 区分1 特定標的臓器毒性 (単回ばく露) (麻酔作用) – 区分3 特定標的臓器毒性 (反復ばく露) – 区分1	試験データに基づく 算出方法 算出方法 算出方法 算出方法 算出方法 算出方法

参照

: 情報なし。

前バージョンから変更された情報を指摘する。

注意事項

使用者への注意: このデータシートは作成時における最新情報に基づいて作成されています。しかしながら記載されている内容は情報提供であり、その正確性あるいは完全性に関していかなる保証をなすものではありません。