

安全データシート

JIS Z 7253:2019 に基づく安全データシート

作成日：2024年3月28日

文書番号：DSKK-CSDS-130

版番号：第1版

1. 製品及び会社情報

製品情報

販売名	コンテックス
品番	5325240004
用途	貴金属用のアンチフラックス。ろうの流れをコントロールする。 アタッチメントの維持力調整にも使用できる。
使用の制限	情報なし

安全データシートの提供者の詳細

名称	デンツプライシロナ株式会社
住所	東京都中央区銀座八丁目 21 番 1 号 住友不動産汐留浜離宮ビル
電話番号	03-6264-2802
緊急連絡先	
電話番号	03-6264-2802 (信頼性保証本部 品質保証グループ)

2. 危険有害性の要約

GHS 分類

物理化学的危険性	該当しない
健康に対する有害性	該当しない
環境に対する有害性	該当しない

GHS ラベル要素

絵表示又はシンボル	該当しない
注意喚起語	該当しない
危険有害性情報	該当しない
注意書き	
【安全対策】	情報なし
【救急処置】	情報なし
【保管】	情報なし
【廃棄】	情報なし
他の危険有害性	情報なし

3. 組成及び成分情報

単一製品・混合物の別: 混合物(水分散液)

化学名	CAS 番号	官報公示整理番号(化審法)	含有率(%)
アンモニア	7664-41-7	1-391	少量

4. 応急措置

応急措置

吸入した場合	新鮮な空気の場所に移動すること。 症状が続く場合は、医師の診察を受けること。
皮膚に付着した場合	直ちに多量の水で洗い流すこと。 汚染された衣服を、すべて直ちに脱ぐこと。
眼に入った場合	すぐに多量の水で少なくとも5分間、まぶたを開けたまま十分に洗い流すこと。 眼科医の診察を受けること。
飲み込んだ場合	口をゆすぐこと。 少しずつたくさん水を飲ませること。 吐かせないこと。 医師の診察を受けること。

急性症状及び遅達性症状の

最も重要な徴候症状	情報なし
応急処置をする者の保護	情報なし
医師に対する特別な注意事項	情報なし

5. 火災時の措置

適切な消火剤	あらゆる消火剤が使用可能である。
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	火災の場合、一酸化炭素、二酸化炭素、有機分解生成物が放出される可能性がある。
特有の消火方法	場所に合った消火方法をとること。 製品自体は燃焼しない。 消火用水が、地表水や地下水系を汚染しないようにすること。
消火を行う者の保護具及び予防措置	特別な保護具は必要ない。

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	個人用保護具を着用すること。 関係者以外は漏出区域から遠ざけること。
環境に対する注意事項	土壌、自然水域、または下水道への混入を防止すること。

封じ込め、浄化の方法及び機材	適切な材料で機械的に採取し、適切な容器に収集する。
二次災害の防止策	情報なし

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い	
技術的対策	必要な場合：局所換気を行う。
安全取扱注意事項	換気の良い場所でのみ使用すること。 蒸気を吸い込まないようにすること。
混融危険物質との接触回避	情報なし
衛生対策	情報なし
保管	
安全な保管条件	乾燥した涼しく換気の良い場所に密閉して保管すること。 直射日光を避けること。 霜を避けること。
安全な包装容器材料	元の容器に保管すること。

8. ばく露防止及び保護措置

管理濃度	設定されていない。												
許容濃度	設定されていない。												
設備対策	労働衛生および安全性のガイドラインに従って取り扱うこと。作業場所もしくは作業機械に適切な排気/換気がなされているようにすること。必要に応じて、特定の物質を吸引すること。												
一般的注意	情報なし												
保護具													
呼吸用保護具													
手の保護具	次の素材で作られた保護手袋を着用すること。												
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;">手袋の材質</th> <th style="width: 25%;">ブチルゴム</th> <th style="width: 25%;">ニトリルゴム</th> <th style="width: 25%;">フッ素ゴム (FKM)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>材質厚さ</td> <td style="text-align: center;">0.5mm</td> <td style="text-align: center;">0.35mm</td> <td style="text-align: center;">0.4mm</td> </tr> <tr> <td>突破時間</td> <td style="text-align: center;">480 分</td> <td style="text-align: center;">480 分</td> <td style="text-align: center;">480 分</td> </tr> </tbody> </table>		手袋の材質	ブチルゴム	ニトリルゴム	フッ素ゴム (FKM)	材質厚さ	0.5mm	0.35mm	0.4mm	突破時間	480 分	480 分	480 分
手袋の材質	ブチルゴム	ニトリルゴム	フッ素ゴム (FKM)										
材質厚さ	0.5mm	0.35mm	0.4mm										
突破時間	480 分	480 分	480 分										
<p>出典：GESTIS 物質データベース (商業専門家団体の有害物質情報システム)</p> <p>予防的に皮膚保護として、定期的にバリアクリームを使用すること。</p> <p>特定の作業場への適合性については、保護手袋の製造元と検討する必要がある。</p> <p>正確な破過時間は保護手袋の製造元から入手し、これを遵守すること。</p>													
眼及び/又は顔面の保護具	サイドシールド付き安全メガネ												

皮膚及び身体の保護具	通常の実験用防護服
特別な注意事項	作業中は飲食、喫煙、鼻すりをしないこと。 休憩前および作業終了前に手や顔を洗うこと。

9. 物理的及び化学的性質

物理状態	ペースト
色	黒
臭い	無臭～わずかにアンモニアのような臭い
融点/凝固点	データなし
沸点又は初留点及び沸点範囲	データなし
可燃性	可燃性ではない
爆発下限界及び爆発上限界/可燃限界	適用されない
引火点	適用されない
自然発火点	自然発火や自然加熱はしない
分解温度	データなし
pH	10.5～11.4
動粘性率	データなし
溶解度	データなし
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	およそ 1.4g/cm ³
相対ガス密度	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	データなし
化学的安定性	通常の条件下で安定である。
危険有害反応可能性	室温で安定であり、通常の使用条件下では危険な反応は知られていない。
避けるべき条件	顕著な加熱
混融危険物質	酸化剤、酸およびアルカリ溶液と反応する。
危険有害な分解生成物	有害な分解生成物は知られていない。

11. 有害性情報

急性毒性	
経口	有害な影響は知られていない。
経皮	データなし

吸入	データなし
皮膚腐食性/刺激性	データなし
目に対する重篤な損傷性/眼刺激性	データなし
呼吸器感作性又は皮膚感作性	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

1 2. 環境影響情報

生態毒性

一般的注意	水生生物に有害
水生環境有害性(急性)	データなし
水生環境有害性(長期間)	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
土壌中への移動性	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	国及び地方自治体の規制に従って廃棄すること。 都道府県の許可を得た産業廃棄物処理業者に処理を委託すること。
汚染容器及び包装	国及び地方自治体の規制に従って廃棄すること。 都道府県の許可を得た産業廃棄物処理業者に処理を委託すること。

1 4. 輸送上の注意

国際規制

国連番号	該当しない
国連品名	該当しない
国連危険有害性クラス	該当しない
副次危険等級	該当しない
容器等級	該当しない
海洋汚染物質	該当しない

MORPOL73 付属書及び IBC コード	
よるばら積み輸送される液体物質	該当しない
国内規制	
海上規制情報	船舶安全法の規定に従う。
航空規制情報	航空法の規定に従う。
陸上規制情報	毒物及び劇物取締法の規定に従う。
特別な安全上の対策	情報なし
その他 (一般的) 注意	情報なし

15. 適用法令

労働安全衛生法	名称等を表示し、又は通知すべき危険物及び有害物 (別表第9の39) (アンモニア)
毒物及び劇物取締法	劇物 (別表第2の4) (アンモニア)

16. その他の情報

用途上の注意	
記載内容について	この情報とすべてのその他の技術的なアドバイスは、当社の現在の知識と経験に基づいています。ただし、これは既存の第三者の知的財産権、特に特許権に関するものを含め、当社側の責任またはその他の法的責任を意味するものではありません。特に、明示的か暗示的にかかわらず、法的な意味での製品特性の保証は意図もしくは意味しません。当社は、技術の進歩又はさらなる発展に応じて変更を加える権利を有します。顧客は、入荷した商品を検査し、試験する義務を免除されません。ここに記載されている製品の性能は、試験によって検証されなければならず、資格のある専門家によって、お客様の責任において試験を実施する必要があります。他社が使用している商品名への言及は、推奨するものではなく、同様の製品を使用できないことを示唆するものでもありません。
参照文書	SAFETY DATA SHEET "CONTEX", Version 1.16 / GB, Revision date: 01.02.2019