

作成日：2017年 02月 01日
改定日：2019年 04月 01日
改定日：2020年 11月 12日

安全データシート (SDS)

1. 化学品及び会社情報

化学品の名称 (製品名) イナメントフロア、イナメント R-PM520N 専用硬化促進剤 SN-KS-30G
会社名 株式会社 LIXIL
住所 507-0901 岐阜県多治見市笠原町 4022-23
担当部署 LWT Japan タイル事業部 タイル製造部
タイル国内調達センター 品質技術課
電話番号 0572-43-3237
FAX番号 0572-43-3214
推奨用途及び使用上の制限 推奨用途：建築用硬化促進剤
使用上の制限：推奨用途以外の用途での使用は避ける

2. 危険有害性の要約

化学品のGHS分類、GHSラベル要素

GHS分類

健康に対する有害性

発がん性：区分 1A

(注) 記載なきGHS分類区分：該当しない/分類できない

GHSラベル要素



注意喚起語：危険

危険有害性情報

H350 発がんのおそれ

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/保護眼鏡/保護面を着用すること。

応急措置

P308 + P313 ばく露又はばく露の懸念がある場合：医師の診察/手当てを受けること。

貯蔵

P405 施錠して保管すること。

廃棄

P501 内容物/容器を地方/国の規則に従って廃棄すること。

3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区別：混合物

化学的特定名：水系硬化促進剤

成分名	含有量 (%)	CAS No.	化審法番号
非晶質シリカ	0.1 - < 1	非公開/未登録	非公開/未登録

注記：これらの値は、製品規格値ではありません。

危険有害成分

毒物及び劇物取締法，安衛法「表示、通知すべき有害物」，化管法に該当する危険有害成分なし

4. 応急措置

応急措置の記述

一般的な措置

ばく露又はばく露の懸念がある場合：医師の診察/手当てを受けること。

吸入した場合

呼吸が困難な場合は、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。
気分が悪いときは医師に連絡すること。

皮膚(又は髪)に付着した場合

多量の水と石鹼で優しく洗う。
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。

眼に入った場合

水で数分間注意深く洗うこと。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。
眼の刺激が続く場合：医師の診察/手当てを受けること。

飲み込んだ場合

口をすすぐこと。無理に吐かせないこと。
気分が悪いときは医師に連絡すること。

5. 火災時の措置

消火剤

適切な消火剤

火災の場合は粉末、炭酸ガスを使用すること。
使ってはならない消火剤データなし

消火を行う者への勧告

特有の消火方法

関係者以外は安全な場所に退去させる。
消火活動を行う者の特別な保護具及び予防措置
防火服又は防炎服を着用すること。

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。
回収が終わるまで充分な換気を行う。
適切な保護具を着用する。
皮膚に触れたり眼に入らないように、不浸透性手袋などの保護具を着用する。

環境に対する注意事項

漏れ出した物質の下水、排水溝、低地への流出を防止する。

封じ込め及び浄化の方法及び機材

不活性の物質(乾燥砂、土など)に吸収させて、容器に回収する。
多量に流出した場合、盛土で囲ってのち処理する。

二次災害の防止策

漏出物を回収すること。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い

技術的対策データなし

安全取扱注意事項

使用前に取扱説明書を入手すること。
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。

接触回避

酸化性物質との接触を避けること。

衛生対策

この製品を使用するときに、飲食又は喫煙をしないこと。
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。
取扱い後はよく手を洗う。

保管

安全な保管条件

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。
施錠して保管すること。
直射日光を避け容器を密閉し5から35℃で保管する。

安全な容器包装材料

他の容器に移し替えないこと。

8. ばく露防止及び保護措置

管理指標

管理濃度データなし

許容濃度

日本産衛学会の許容濃度データなし
ACGIH 許容濃度データなし

ばく露防止

設備対策

適切な換気のある場所で取扱う。
手洗い/洗顔設備を設ける。

保護具

呼吸用保護具

換気が不十分な場合、呼吸用保護具を着用すること。

手の保護具

保護手袋を着用する。

眼の保護具

保護眼鏡/顔面保護具を着用する。

皮膚及び身体の保護具

保護衣を着用する。

9. 物理的及び化学的性質

基本的な物理的及び化学的性質に関する情報

物理状態	液体
色	白色
臭い	データなし
臭いの閾値	データなし
融点/凝固点	データなし
沸点又は初留点	100℃ (水)
沸点範囲	データなし
可燃性 (ガス、液体及び固体)	燃焼しない
爆発下限界及び爆発上限界/可燃限界	データなし
引火点	適用外
自然発火点	データなし
分解温度	データなし
自己促進分解温度/SADT	データなし
pH	データなし
動粘度	データなし
動粘性率	データなし
溶解度	
水に対する溶解度	データなし
溶媒に対する溶解度	データなし

溶媒の溶解度	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
蒸気密度	データなし
VOC	データなし
蒸発速度	データなし
密度及び/又は相対密度	1.0g/cm ³
相対ガス密度(空気=1)	データなし
20℃での蒸気/空気-混合物の相対密度(空気=1)	データなし
臨界温度	データなし
粒子特性	データなし
その他のデータ	データなし

10. 安定性及び反応性

反応性

本製品は、通常の使用、保管および輸送条件下では安定かつ非反応性である。

化学的安定性

通常の保管条件/取扱い条件において安定である。

危険有害反応可能性

一般的な使用条件下では、危険な反応は知られていない。

避けるべき条件

データなし

混触危険物質

酸化性物質

危険有害な分解生成物

危険有害な分解生成物は知られていない。

11. 有害性情報

毒性学的影響に関する情報

急性毒性

急性毒性（経口）

製品：データ不足のため分類できない。

[成分情報：Nite分類]

(非晶質シリカ)

rat LD50 >3300mg/kg, >2000mg/kg et al. (ECETOC JACC, 2006; SIDS, 2006)

急性毒性（経皮）

製品：データ不足のため分類できない。

[成分情報：Nite分類]

(非晶質シリカ)

rabbit LD50 >2000mg/kg, >5000mg/kg (ECETOC JACC, 2006; SIDS, 2006)

急性毒性（吸入）

製品：データ不足のため分類できない。

局所効果

皮膚腐食性/刺激性

製品：データ不足のため分類できない。

眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性

製品：データ不足のため分類できない。

[成分情報：Nite分類]

(非晶質シリカ)

ラビット 回復性の眼刺激性 (SIDS, 2006; ECETOC JACC, 2006)

呼吸器感作性又は皮膚感作性

呼吸器感作性

製品：データ不足のため分類できない。

皮膚感作性
製品：データ不足のため分類できない。

生殖細胞変異原性
製品：データ不足のため分類できない。

発がん性
製品：区分1A(加成式より)
[成分情報：Nite分類]
(非晶質シリカ)
cat. 1A; (ECETOC JACC No. 51, 2006)
(非晶質シリカ)
IARC-Gr. 3：ヒトに対する発がん性については分類できない

生殖毒性
製品：データ不足のため分類できない。

特定標的臓器毒性
特定標的臓器毒性(単回ばく露)
製品：データ不足のため分類できない。
[区分3(気道刺激性)]
[成分情報：Nite分類]
(非晶質シリカ)
気道刺激性(SIDS, 2006; ECETOC JACC, 2006)

特定標的臓器毒性(反復ばく露)
製品：データ不足のため分類できない。

誤えん有害性
製品：データ不足のため分類できない。

12. 環境影響情報

生態毒性

水生環境有害性
水生環境有害性 短期(急性)
製品：データ不足のため分類できない。
水生環境有害性 長期(慢性)
製品：データ不足のため分類できない。

残留性・分解性データなし

生体蓄積性データなし

土壌中の移動性データなし

他の有害影響
オゾン層への有害性データなし

13. 廃棄上の注意

化学品、汚染容器及び包装の安全で、かつ、環境上望ましい廃棄、又はリサイクルに関する情報
廃棄物の処理方法
内容物/容器を地方/国の規則に従って廃棄すること。
廃棄物の処理及び清掃に関する法律の分類では、特別管理産業廃棄物の廃油と廃プラスチック類の混合物で、その処理については認可を受けた専門の処理業者に委託する。使い切った後の容器は、接着剤が乾燥固化していれば、産業廃棄物の金属くずと廃プラスチック類の混合物になる。

14. 輸送上の注意

国連番号、国連分類に該当しない
IMDG Code(国際海上危険物規程)に該当しない
IATA 航空危険物規則書に該当しない

MARPOL条約附属書III - 個品有害物質による汚染防止

本製品は、ばら積み輸送用ではありません。

環境有害性

海洋汚染物質（該当/非該当）：非該当

特別の安全対策

容器に漏れのないことを確かめ、転倒、落下、破損がないように取扱い、荷崩れの防止を確実に行う。
消防法、船舶安全法などの法令の定めるところに従う。

バルク輸送におけるMARPOL条約附属書II 改訂有害液体物質及びIBCコード

有害でない物質 (OS類)

非晶質シリカ

国内規制がある場合の規制情報

船舶安全法に該当しない。

航空法に該当しない。

15. 適用法令

当該製品に特有の安全、健康及び環境に関する規則/法令
毒物及び劇物取締法に該当しない。

労働安全衛生法

特化則に該当しない製品

有機溶剤等に該当しない製品

化学物質管理促進 (PRTR) 法に該当しない。

消防法に該当しない。

化審法に該当しない。

16. その他の情報

参考文献

Globally Harmonized System of classification and labelling of chemicals, (7th revised edition, 2017), UN

Recommendations on the TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS 20th edit., 2017 UN

IMDG Code, 2018 Edition (Incorporating Amendment 39-18)

IATA 航空危険物規則書 第61版 (2020年)

Classification, labelling and packaging of substances and mixtures (Table 3 ECN06182012)

2016 EMERGENCY RESPONSE GUIDEBOOK (US DOT)

2020 TLVs and BEIs. (ACGIH)

<http://monographs.iarc.fr/ENG/Classification/index.php>

JIS Z 7252 : 2019

JIS Z 7253 : 2019

2019 許容濃度等の勧告 (日本産業衛生学会)

Supplier's data/information

責任の限定について

ここに記載されたデータは最新の知識及び経験に基づいたものです。安全性データシートの目的は当該製品を安全に取り扱って頂くための情報を提供するものです。ここに記載されたデータは製品の性能について何ら保証するものではありません。

ここに記載したGHS分類区分の算定根拠は現時点における日本公表データ (NITE 令和元年度 (2019年度)) です。