

製品安全データシート

1. 製品名及び会社情報

製品名： NFE2-W
会社名： 株式会社ケミカル・テクノロジー
住所： 大阪府高石市千代田 5 丁目 20-16
担当部門： 研究部
電話番号： 072-262-3195 FAX 番号 072-262-3220
作成/改訂年月日： 令和 2 年 10 月 15 日
整理番号： CT201015A

2. 危険有害性の要約

GHS 分類

物理化学的危険性：	引火性液体	区分 2
	自然発火性液体	区分外
	自己発熱性化学品	分類できない
	酸化性液体	分類できない
健康に対する有害性：	急性毒性（経口）	区分外
	急性毒性（経皮）	区分外
	皮膚腐食性・刺激性	区分外
	皮膚感作性	区分外
	眼に対する損傷・眼刺激性	区分 2 B
	生殖細胞変異原性	区分外
	発がん性	区分外
	生殖毒性	区分 1 A
	特定標的臓器・全身毒性（単回曝露）	区分 3（気道刺激性、麻酔作用）
	特定標的臓器・全身毒性（反復曝露）	区分 1（肝臓） 区分 2（神経）
	吸引性呼吸器有害性	分類できない
他の健康に対する有害性：	分類できない	
環境に対する有害性：	区分外※	

※ 混合物の既知成分について分類。フッ素系イオン交換樹脂については、水環境有害性が不明である。

ラベル要素

シンボル：

注意喚起語：
危険有害情報：

危険
飲み込むと有害のおそれ
軽度の皮膚刺激
眼への刺激
生殖能力又は胎児への悪影響のおそれ
呼吸器刺激を起こすおそれ
昏睡及びめまいを起こすおそれ
長期又は反復曝露による肝臓の障害
長期又は反復曝露による血管、脾臓、神経の障害のおそれ

注意書き：

安全対策

容器を密栓しておくこと。
保護手袋及び保護眼鏡／保護面を着用すること。
使用前に取扱説明書を手に入れること。
全ての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。
必要に応じて個人用保護具を使用すること。
取り扱い後はよく手を洗うこと。
屋外又は換気の良い場所でのみ使用すること。
ミスト／蒸気／スプレーを吸入しないこと。

救急措置

皮膚（または毛髪）にかかった場合：直ちに、汚染された衣類を全て脱ぐこと／取り除くこと。
皮膚を流水、シャワーで洗うこと。
気分が悪い時は、医師の診断／手当てを受けること。
皮膚刺激が生じた場合、医師の診断／手当てを受けること。
目に入った場合：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。
目の刺激が続く場合は、医師の診断／手当てを受けること。
取り扱った後、手を洗うこと。
曝露又は曝露の懸念がある場合：医師の診断／手当てを受けること。
気分が悪いときは、医師の診断／手当てを受けること。
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。
飲み込んだ場合：直ちに医師に連絡すること。吐かせないこと。

保管

涼しい所／換気の良い場所で保管すること。
施錠して保管すること。

廃棄

容器を密閉して換気の良い所で保管すること。
内容物／容器は、関係法令に従って廃棄すること。

表 GHS区分とシンボル・危険有害性情報一覧（区分赤色は注意喚起語『危険』、黄色は『警告』

危険有害性項目	GHS区分				
	区分1	区分2	区分3	区分4	区分5
引火性液体	極めて引火性の高い液体及び蒸気	引火性の高い液体及び蒸気	引火性液体及び蒸気	可燃性液体	
急性毒性（経口）	飲み込むと生命に危険	飲み込むと生命に危険	飲み込むと有毒	飲み込むと有害	飲み込むと有害のおそれ
急性毒性（経皮）	皮膚に接触すると生命に危険	皮膚に接触すると生命に危険	皮膚に接触すると有毒	皮膚に接触すると有害	皮膚に接触すると有害のおそれ
急性毒性（吸入：気体）	吸入すると生命に危険	吸入すると生命に危険	吸入すると有毒	吸入すると有害	吸入すると有害のおそれ
急性毒性（吸入：蒸気）	吸入すると生命に危険	吸入すると生命に危険	吸入すると有毒	吸入すると有害	吸入すると有害のおそれ
急性毒性（吸入：粉塵及びミスト）	吸入すると生命に危険	吸入すると生命に危険	吸入すると有毒	吸入すると有害	吸入すると有害のおそれ
皮膚腐食性・刺激性	重篤な皮膚の薬傷・眼の損傷	重篤な皮膚の薬傷・眼の損傷	重篤な皮膚の薬傷・眼の損傷	皮膚刺激	軽度の皮膚刺激
眼に対する重篤な損傷/眼刺激性	重篤な眼の損傷	強い眼刺激	眼刺激		
呼吸器感受性	吸入するとアレルギー、喘息または呼吸困難を起こすおそれ	吸入するとアレルギー、喘息または呼吸困難を起こすおそれ			
皮膚感受性	アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ	アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ			
生殖細胞変異原性	遺伝性疾患のおそれ	遺伝性疾患のおそれ	遺伝性疾患のおそれの疑い		
発がん性	発がんのおそれ	発がんのおそれ	発がんのおそれの疑い		
生殖毒性	生殖能または胎児への悪影響のおそれ	生殖能または胎児への悪影響のおそれ	生殖能または胎児への悪影響のおそれの疑い	授乳追加区分 授乳中の子に害を及ぼすおそれ	
特定標的臓器（単回ばく露）	臓器の障害	臓器の障害のおそれ	(気道刺激性)呼吸器への刺激のおそれまたは(麻酔作用)眠気またはめまいのおそれ		
特定標的臓器（反復ばく露）	長期にわたる、または反復ばく露による臓器の障害	長期にわたる、または反復ばく露による臓器の障害のおそれ			
吸引力呼吸器有害性	飲み込んで気道に進入すると生命に危険のおそれ	飲み込んで気道に進入すると有害のおそれ			
水生環境有害性（急性）	水生生物に非常に強い毒性	水生生物に毒性	水生生物に有害		
水生環境有害性（慢性）	長期継続的影響により水生生物に非常に強い毒性	長期継続的影響により水生生物に毒性	長期継続的影響により水生生物に有害	長期継続的影響により水生生物に有害のおそれ	