

製品安全データシート

会社名:王子通商株式会社
住所:東京都中央区銀座4丁目9-8
担当部所:包装資材部
電話番号:03-5550-3220
F A X:03-5550-3251
作成日:2004年7月12日

[MSDS番号] OTS-700

[製品名] サルツチュウ加工原液 20%

[物質の特定] 単一製品・混合物の区分:混合物

物質名	含有量
よもぎエキス抽出液	8.5%
どくだみエキス抽出液	4.6%
緑茶エキス抽出液	3.3%
茎茶エキス抽出液	2.0%
熊笹エキス抽出液	1.8%
朝鮮人参葉炭化エキス抽出液	1.5%
山椒葉炭化エキス抽出液	1.5%
檜地下茎エキス抽出液	1.5%
菖蒲葉エキス抽出液	1.2%
びわ葉エキス抽出液	1.2%
ボウフウエキス抽出液	0.3%
ダイオウエキス抽出液	0.3%
備長炭水(精製水)	32.8%
エタノール(発酵アルコール)	39.5%

[固形成分] 常温蒸発残留成分:2.04wt%±0.15(25°C72時間)
不揮発成分測定値:0.19wt%±0.05(105°C3時間)

[P H] 6.80±0.55

[外観] 茶色透明液体

[比重] 0.961±0.025

[国連分類] 該当物質なし

[国連番号] 非該当物質

[PRTR法] 該当物質なし

[労安法] エタノール(CAS.N064-17-5)

[危険有害性の分類]	分類の名称:	分類基準に該当しない
	危険性:	可燃物質が含まれているので高温下で着火源があれば燃える。
	有害性:	なし
	環境影響:	なし

[応急処置]	眼に入った場合	:水で洗眼する
	皮膚に付着した場合	:水洗いする
	吸入した場合	:水でうがいをする
	飲み込んだ場合	:水でうがいをする

[火災時の処置]

消火方法:消火作業は風上から行い、容器などから有毒ガスが発生する可能性があるため有毒ガスの吸入を避ける。安全と判断され、移動可能な容器は、速やかに安全な場所に移動し、消火剤で消火する。

消火剤:多量の水・炭酸ガス・粉末・耐アルコール性泡

[漏出時の処置] 漏出液剤に多量の散水を行い、モップ・布等で拭き取る。

[取扱い及び保管上の注意]

取扱い:特に法的規制はないが、長時間連続して大量に取扱う場合は、作業環境の浄化に配慮する。

保管:高温に注意する。

[危険性情報]

引火点:57℃

可燃性:有り

酸化性:無し

自己反応性:無し

爆発性:無し

安定性:高温な場所以外なら一般的貯蔵取扱いにおいても安定

[有害性情報]

皮膚腐食性：無し
刺激性：無し
急性毒性：無し
慢性毒性：無し
発癌性：知見無し

※LC50値（急性）魚類 : 10,000mg/リットル以上
※LD50値（経口）rat : 10,000mg/Kg以上
※エームス（変異原性）微生物 : 陰性

[環境影響情報] 知見無し。但し、食品に準ずる成分のみで構成されているので、自然分解も短時間と予想できる。自然界影響力は皆無である。

[暴露防止処置]

管理濃度：安全衛生法作業環境評価基準に規定されていない。
許容濃度：日本産業衛生学会に記載なし。
保護具：保護眼鏡・保護手袋・保護衣などを使用する。

[物理／化学的性質]

外 観：淡褐色液体
融 点：測定データ無し
沸 点：測定データ無し
比 重：0.961(20/20-C)
粘 度：測定データ無し
溶解性：水に溶解