

安全データシート

1. 製品及び会社情報

製品名:	ネコソギWクイック
会社名:	レインボー薬品株式会社
住所:	東京都台東区上野1-19-10
担当部門:	企画開発部
電話番号:	03-6740-7777
FAX番号:	03-6740-7000
用途及び使用上の制限:	除草剤、農薬登録以外の使用は不可

2. 危険有害性の要約

GHS分類区分

健康有害性

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
眼刺激性	区分2B
皮膚感作性	区分外

環境有害性

水生環境有害性(急性)	区分2
水生環境有害性(慢性)	区分3

上記で記載がない危険有害性は、分類対象外か分類できない。

GHSラベル要素

絵表示

該当せず

注意喚起語

警告(眼刺激)

危険有害性情報

H320 眼刺激
H411 水生生物に毒性

注意書き

安全対策

粉じん/煙/ガス/ミスト/蒸気/スプレーを吸入しないこと。(P261)
この製品を使用する時に、飲食または喫煙をしないこと。(P270)
使用前に取扱説明書を入手すること。(P201)
すべての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。(P202)
指定された個人用保護具を使用すること。(P281)
取り扱い後良く手を洗うこと。(P264)
環境への放出を避けること。(P273)

応急措置

暴露または暴露の懸念がある場合: 医師の診断/手当を受けること。
(P308+P313)
気分が悪い時は、医師の診断/手当を受けること。(P314)
眼に入った場合: 水で数分間注意深く洗うこと。

**保管
廃棄**

次に、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。(P305+P351+P338)
 眼の刺激が続く場合は医師の診断/手当を受けること。(P337+P313)
 漏出物を回収すること。(P391)
 施錠して保管すること。(P405)
 内容物・容器を都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に業務委託すること。(P501)

3. 組成・成分情報

単一製品・混合物の区別

混合物

農薬の種類名

グリホサートイソプロピルアミン塩・フルミオキサジン粉粒剤

有効成分の化学名と分子式

グリホサートイソプロピルアミン塩: イソプロピルアンモニウム = N - (ホスホノメチル)グリシナート; C3H8NO5P
 フルミオキサジン: N - (7-フルオロ-3, 4-ジヒドロ-3-オキソ-4-プロパ-2-イニル-2H-1, 4-ベンゾキサジン-6-イル)シクロヘキサ-1-エン-1, 2-ジカルボキシミド; C19H15FN2O4

化審法整理番号

グリホサートイソプロピルアミン塩: (2)-3067
 フルミオキサジン:
 含水二酸化ケイ素:

成分及び含有量

成分	含有量	PRTR法	安衛法	毒劇法	CAS番号
グリホサートイソプロピルアミン塩	3.0%	非該当	公表	非該当	1071-83-6 38641-94-0
フルミオキサジン	0.1%	非該当		非該当	103361-09-7
鉱物質微粉等	95.6%				
含水二酸化ケイ素	0.3%	非該当		非該当	112926-00-8
界面活性剤等	1%				

4. 応急措置

吸入した場合

空気の新鮮な場所に移動させ呼吸しやすい姿勢で休息させること。異常がある場合は医師の診療を受ける。

皮膚に付着した場合

触れた部分を多量の水と石鹼で良く洗う。皮膚刺激が生じた場合、医師の診断/手当を受けること。

眼に入った場合

この製品が眼に入った場合、水で数分間注意深く洗い込んだ製品を洗い流すこと。
 次に、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は医師の診断、手当を受けること。

飲み込んだ場合

水でよく口の中を洗浄する。気分が悪い時は直ちに医師の診療を受ける。

5. 火災時の措置

消火剤	初期火災には水、粉末、二酸化炭素、乾燥砂などを用いる。
特有の危険有害性	当該製品は分子中に[N、燐、ハロゲン]を含有しているため火災時に、刺激性もしくは有毒なガスを放出するので消火作業の際には、煙を吸入しないように注意する。
特有の消火方法	消火作業は風上から行い、火災発生場所の周辺に関係者以外の立ち入りを禁止する。 消火のための放水等により環境に影響を及ぼす物質が流出しないよう適切な措置を行う。
消火を行う者の保護	消火の際は必ず保護具を着用し、燃焼または高温により有毒なガス(一酸化炭素、窒素や燐の酸化物、ハロゲン化合物のガス等)が生成するので、呼吸保護具を着用する。 消火活動は風上から行い有毒ガスの吸入を避ける。

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	室内の場合、処理が終わるまで十分に換気を行う。 漏出時の処理を行う際には、必ずゴム手袋、保護眼鏡、保護マスク保護衣等を着用すること。
環境に対する注意事項	環境への放出は避けること。 河川等に排出され、環境へ影響を起ささないように注意する。
除去方法	漏出したものをすくいとり、または掃き集めてドラム缶等に回収する。 廃棄は内容物・容器を都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に業務委託すること。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い 安全取扱い注意事項	眼、皮膚、衣類につけないこと。 換気の良い場所で取り扱う。適切な保護具(保護眼鏡、マスク、保護衣、手袋等)を着用する。作業後は、手、顔などを良く洗う。
保管 安全な保管条件	容器を密閉し換気の良い冷暗所に保管する。 可燃物を近くに置かない。火気、熱源より遠ざける。

8. 暴露防止及び保護措置

設備対策	局所排気装置を設置する。取り扱い場所の近くに、眼の洗浄及び身体洗浄のための設備を設置する。
保護具	保護メガネを着用する。他状況に応じた適切な保護具(保護眼鏡、防塵マスク、保護衣、ゴム手袋等)を着用する。

9. 物理的及び化学的性質

外観：	類白色微粒
比重：	0.93
pH	5.7
引火点	データ無し

10. 安定性及び反応性

安定性	通常の貯蔵・取り扱いにおいて安定である。
危険有害反応性	情報無し
避けるべき条件	情報無し
混触禁止物質	情報無し
危険有害な分解生成物	燃焼により分子中にN、P、ハロゲン含有しているため、一酸化炭素窒素や燐の酸化物、ハロゲン化合物系の有毒ガスが発生する恐れがある。

11. 有害性情報

急性経口毒性	ラット雌	LD50 2,000mg/Kg以上
急性経皮毒性	ラット雄雌	LD50 2,000mg/Kg以上
皮膚腐食性及び皮膚刺激性	ウサギ	刺激性なし
眼刺激性	ウサギ	極く軽度の刺激性あり。(刺激性の症状は2日後に消失した。)
皮膚感作性	モルモット	皮膚感作性なし

12. 環境影響情報

生態毒性	コイ	Lc50(96hr) 1,000mg/L 以上
	オオミジンコ	Ec50(48hr) 1,000mg/L 以上
	単細胞 緑藻類 (Pseudokirchneriella Subcapitata)	EbC50(0h-72h) 5.2mg/L

13. 廃棄上の注意

空容器を廃棄する場合は、内容物を使い終わった後に適切に処理する。
都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に処理を委託する。

14. 輸送上の注意

容器の破損、漏れがないことを確かめる。荷崩れ防止を確実に行う。
転倒、落下、破損がないよう積み込む。

15. 適用法令

*農薬取締法	農薬登録番号 第21993号
*化審法	グリホサートイソプロピルアミン塩: 整理番号; (2)-3067
*労働安全衛生法	グリホサートイソプロピルアミン塩: 公表
*海洋汚染防止法	グリホサートイソプロピルアミン塩(イソプロピルアミン及びその溶液); 有害液体物質 Y類物質

16. その他の情報

本データシートの記載内容は、現時点で入手できる資料、情報、データに基づいて作成した一般的取り扱い時の安全性に関する参考情報であり、安全性や品質の保証をなすものではありません。ヒトに対する危険、有害性の評価はかならずしも充分ではありませんので取り扱いには充分注意を払ってください。