

Safety Data Sheet (SDS) – Asam Askorbat (Vitamin C Tablet) - (C₆H₈O₆)

Format SDS berdasarkan GHS - WHMIS *)

SDS #: 82.1

BAGIAN 1 - IDENTIFIKASI PRODUK KIMIA DAN PERUSAHAAN

Tablet Vitamin C

Flinn Scientific, Inc. P.O. Box 219, Batavia, IL 60510 (800) 452-1261
Nomor Telepon Darurat Chemtrec: (800) 424-9444

Kata Sinyal: -

BAGIAN 2 - IDENTIFIKASI BAHAYA

Bahan kimia ini dianggap tidak berbahaya menurut klasifikasi GHS untuk Standar Komunikasi Bahaya. Perlakukan semua bahan kimia laboratorium dengan hati-hati.

Meskipun bahan ini dianggap tidak berbahaya, reaksi yang tidak terduga di antara bahan kimia selalu mungkin terjadi. Praktik laboratorium yang bijaksana harus diperhatikan.

Jangan menelan obat bebas apa pun yang disediakan oleh Flinn Scientific. Produk ini hanya untuk penggunaan laboratorium karena telah disimpan dan diproses pada peralatan yang digunakan untuk bahan kimia yang tidak bermutu pangan.

Piktogram

BAGIAN 3 - KOMPOSISI, INFORMASI TENTANG BAHAN

Nama Komponen	Nomor CAS	Formula	Rumus Berat	Konsentrasi
L-Asam askorbat	134-03-2	C ₆ H ₈ O ₆	176.13	

BAGIAN 4 - TINDAKAN PERTOLONGAN PERTAMA

Hubungi PUSAT RACUN atau dokter jika Anda merasa tidak enak badan.

Jika terhirup: Pindahkan korban ke udara segar dan istirahatkan dalam posisi yang nyaman untuk bernapas.

Jika terkena mata: Bilas dengan hati-hati dengan air selama beberapa menit. Lepaskan lensa kontak jika ada dan mudah dilakukan. Teruskan membilas.

Jika terkena kulit: Cuci dengan banyak air.

Jika tertelan: Bilas mulut. Hubungi PUSAT RACUN atau dokter jika Anda merasa tidak enak badan.

BAGIAN 5 - TINDAKAN PENANGANAN KEBAKARAN

Bahan padat yang tidak mudah terbakar.

Bila dipanaskan hingga terurai, dapat mengeluarkan asap beracun.

Bila terjadi kebakaran : Gunakan alat pemadam api kimia kering kelas tiga.

Kode NFPA

Tidak ada yang ditetapkan

BAGIAN 6 - TINDAKAN RILIS TAK DIENGAJA

Bersihkan tumpahan, masukkan ke dalam kantong atau wadah tertutup, dan buang.

Cuci lokasi tumpahan setelah pengambilan material selesai.

Lihat Bagian 8 dan 13 untuk informasi lebih lanjut.

BAGIAN 7 - PENANGANAN DAN PENYIMPANAN

Saran Pola Penyimpanan Bahan Kimia (Flinn): Ini adalah barang jenis konsumen tetapi tidak boleh dikonsumsi, kami sarankan untuk menyimpannya di lemari racun yang terkunci. Jika tidak, simpan di Organik #1. Simpan dengan asam, anhidrida, dan perasam. Simpan di tempat yang sejuk dan kering.

BAGIAN 8 - KONTROL PAPARAN, PERLINDUNGAN DIRI

Hindari kontak dengan mata.

Cuci tangan secara menyeluruh setelah menangani.

BAGIAN 9 - SIFAT-SIFAT FISIKA DAN KIMIA

Padatan putih. Tidak berbau.

Larut : Air. Sedikit dalam alkohol.

BAGIAN 10 - STABILITAS DAN REAKTIFITAS

Umur simpan: Baik, jika tetap kering.

BAGIAN 11 - INFORMASI TOKSIKOLOGI

Efek akut : Tidak ada.

Efek kronis : Tidak ada.

Organ target : Tidak ada.

Oral-Tikus LD₅₀ : Tidak ada.

Terhirup-tikus LC₅₀ : Tidak ada.

Kulit-kelinci LD₅₀ : Tidak ada.

BAGIAN 12 - INFORMASI EKOLOGIS

Data belum tersedia.

BAGIAN 13 - PERTIMBANGAN PEMBUANGAN

Harap tinjau semua peraturan yang mungkin berlaku sebelum melanjutkan.

Saran pembuangan (Flinn): Metode #26a adalah salah satu opsi.

BAGIAN 14 - INFORMASI TRANSPORTASI

Nama pengiriman: Tidak diatur.

Kelas bahaya : T/A.

Nomor PBB : T/A.

BAGIAN 15 - INFORMASI REGULASI

Tidak tercantum.

BAGIAN 16 - INFORMASI LAINNYA

Lembar Data Keselamatan (SDS) ini untuk panduan dan didasarkan pada informasi dan tes yang diyakini dapat diandalkan. Flinn Scientific, Inc. tidak menjamin keakuratan atau kelengkapan data dan tidak akan bertanggung jawab atas segala kerusakan yang terkait dengannya. Data ditawarkan semata-mata untuk pertimbangan, penyelidikan, dan verifikasi Anda. Data tidak boleh dikacaukan dengan mandat, peraturan, atau persyaratan lokal, negara atau asuransi dan TIDAK ADA JAMINAN HUKUM.

Setiap penggunaan data dan informasi ini harus ditentukan oleh instruktur sains agar sesuai dengan hukum dan peraturan.

Kondisi atau metode penanganan, penyimpanan, penggunaan dan pembuangan produk yang dijelaskan di luar kendali Flinn Scientific, Inc. dan mungkin di luar pengetahuan kami.

UNTUK ALASAN INI DAN LAINNYA, KAMI TIDAK BERTANGGUNG JAWAB DAN MENGUNGKAPKAN TANGGUNG JAWAB ATAS KERUGIAN, KERUSAKAN ATAU BEBAN YANG MENDAPATKAN DARI ATAU DALAM CARA APAPUN YANG TERKAIT DENGAN PENANGANAN, PENYIMPANAN, PENGGUNAAN ATAU PEMBUANGAN PRODUK INI.

N.A. = Tidak tersedia, tidak semua aspek kesehatan dari zat ini telah diselidiki sepenuhnya.

N / A = Tidak berlaku

Revision Date: May 16, 2014

https://www.flinnsci.com/sds_82.1-vitamin-c-tablets/sds_82.1/

*) GHS= Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals, WHMIS =Workplace Hazardous Materials Information System