

NAMA PRODUK : **TXDY PRO SolvTab™ CARE**

BAHAGIAN 1: PENGENALPASTIAN BAHAN DAN PEMBEKAL

PENGENAL PASTI PRODUK

Name Produk	:	TXDY PRO SolvTab™ CARE 1g; TXDY PRO SolvTab™ CARE 3g
Nama Dagangan	:	SolvTab™ CARE
Nama Kimia	:	Sodium Dichloroisocyanurate
Kegunaan	:	Aplikasi pembasmian kuman termasuk pembasmian kuman permukaan.


COMPANY DETAILS

Nama Pembekal	:	One Stream Supply Sdn Bhd
Alamat Pembekal	:	A-10-02, Menara The MET, No. 20 Jalan Dutamas 2, 50480 Kuala Lumpur, Malaysia
Tel. No.	:	+6018 – 2686875
Emel	:	hello@onesupplies.com.my
Laman Web	:	www.mytxdy.com

EMERGENCY (MALAYSIA)

Pusat Racun Negara	:	+60 4 657 0099
Perkhidmatan Kecemasan	:	999

BAHAGIAN 2: PENGENALPASTIAN BAHAYA

Pengelasan Bahaya	: Kerengsaan Mata Kerengsaan Kulit	Kategori 2 Kategori 2
Hazard Pictogram	: 	
Kata Isyarat Pernyataan Bahaya	: AMARAN H315 Menyebabkan kerengsaan kulit. H319 Menyebabkan kerengsaan mata yang serius. H335 Boleh menyebabkan kerengsaan saluran pernafasan. H400 Sangat toksik kepada hidupan akuatik.	
Pernyataan Berjaga-jaga		
Umum	: P102 Jauhkan daripada capaian kanak-kanak.	
Pencegahan	: P232 Lindungi daripada kelembapan. P233 Pastikan bekas sentiasa tertutup rapat. P261 Elakkan daripada menghidu habuk. P262 Jangan terkena mata, kulit atau pakaian. P273 Elakkan pelepasan ke alam sekitar. P280 Pakai sarung tangan pelindung / pakaian pelindung / pelindung mata.	
Tindak Balas	P305 + P351 + P338	JIKA TERKENA MATA: Bilas dengan berhati-hati menggunakan air selama beberapa minit. Tanggalkan kanta sentuh jika ada dan mudah dilakukan. Teruskan membilas.
	P337 + P313	Jika kerengsaan mata berterusan: Dapatkan nasihat / rawatan perubatan.
	P391	Kutip tumpahan.

Penyimpanan	P403 + P233	Simpan di tempat yang mempunyai pengudaraan yang baik. Pastikan bekas sentiasa tertutup rapat.
Pelupusan	P501	Lupuskan kandungan dan bekas mengikut peraturan tempatan, serantau, kebangsaan dan/atau antarabangsa yang berkenaan.

BAHAGIAN 3: KOMPOSISI DAN MAKLUMAT MENGENAI RAMUAN

Nama kimia	No. CAS	Kepekatan
Sodium dichloroisocyanurate	2893-78-9	30–50%
Eksipien lengai proprietari	Proprietari	Baki

BAHAGIAN 4: LANGKAH-LANGKAH PERTOLONGAN CEMAS

Penyedutan	Alihkan mangsa ke kawasan berudara segar. Pastikan mangsa berehat dalam kedudukan yang selesa untuk bernafas. Jika kerengsaan saluran pernafasan berterusan, dapatkan rawatan perubatan.
Tertelan	Bilas mulut dengan bersih. Jangan paksa muntah. Berikan air jika mangsa sedar. Jangan berikan apa-apa melalui mulut kepada mangsa yang tidak sedarkan diri. Dapatkan rawatan perubatan jika gejala timbul.
Sentuhan Kulit	Tanggalkan pakaian yang tercemar. Basuh kulit yang terjejas dengan sabun dan air sehingga bersih. Dapatkan rawatan perubatan jika kerengsaan berlaku.
Sentuhan Mata	Segera bilas mata dengan air bersih yang mengalir selama sekurang-kurangnya 15 minit sambil memastikan kelopak mata terbuka. Tanggalkan kanta sentuh jika ada dan mudah dilakukan. Dapatkan rawatan perubatan jika kerengsaan berterusan.

BAHAGIAN 5: LANGKAH-LANGKAH PEMADAMAN KEBAKARAN

Media Pemadaman Sesuai	:	Gunakan semburan air atau buih. Gunakan media pemadaman yang sesuai dengan kebakaran di sekeliling.
Tidak Sesuai	:	Jangan gunakan bahan kimia kering, karbon dioksida atau alat pemadam berhalogen.
Arahan Pemadaman Kebakaran	:	Pindahkan semua kakitangan yang tidak terlibat dalam kecemasan. Alihkan bekas dari kawasan tersebut jika boleh dilakukan tanpa risiko. Pakai pakaian pelindung dan alat bantuan pernafasan serba lengkap yang diluluskan. Elakkan air larian tercemar memasuki longkang atau saluran air.

BAHAGIAN 6: LANGKAH-LANGKAH PELEPASAN TIDAK SENGAJA

Langkah Berjaga-jaga Peribadi	:	Elakkan pembentukan habuk. Elakkan sentuhan dengan mata dan kulit. Gunakan PPE yang sesuai. Pastikan pengudaraan mencukupi.
Langkah Berjaga-jaga Alam Sekitar	:	Jangan lepaskan ke alam sekitar. Elakkan pelepasan ke longkang, saluran air dan tanah.
Kaedah Pembersihan	:	Sapu dengan berhati-hati menggunakan kaedah kering. Letakkan dalam bekas berlabel yang sesuai untuk pelupusan. Jangan tambah air secara terus ke bahan pekat yang tertumpah.

BAHAGIAN 7: PENGENDALIAN DAN PENYIMPANAN

Pengendalian	:	Gunakan hanya seperti diarahkan. Elakkan sentuhan dengan asid, ammonia, agen penurunan dan bahan kimia yang tidak serasi. Elakkan penyedutan habuk. Basuh tangan selepas pengendalian. Jangan campurkan dengan bahan kimia lain.
Penyimpanan	:	Simpan dalam bekas asal yang tertutup rapat. Simpan di tempat sejuk, kering dan terlindung daripada kelembapan. Simpan jauh daripada asid, agen penurunan, bahan mudah terbakar dan bahan yang tidak serasi. Lindungi daripada cahaya matahari langsung dan haba berlebihan.

BAHAGIAN 8: KAWALAN PENDEDAHAN DAN PERLINDUNGAN DIRI
Kawalan Kejuruteraan

Gunakan pengudaraan yang mencukupi. Gunakan pengudaraan ekzos setempat jika habuk atau kabus terbentuk. Sediakan kemudahan pencuci mata jika praktikal.

PPE		
Perlindungan Mata	:	Pakai cermin mata keselamatan atau gogal kimia.
Perlindungan Tangan	:	Sarung tangan tahan bahan kimia.
Perlindungan Pernafasan	:	Biasanya tidak diperlukan dalam penggunaan biasa. Gunakan perlindungan pernafasan yang sesuai jika pendedahan habuk melebihi had yang boleh diterima.
Perlindungan Kulit	:	Pakai pakaian pelindung untuk meminimumkan sentuhan kulit. Pakaian tercemar hendaklah ditanggalkan dan dicuci sebelum digunakan semula.

BAHAGIAN 9: SIFAT FIZIKAL DAN KIMIA

Rupa Bentuk	:	Tablet effervescent berwarna putih
Bau	:	Bau klorin yang ringan\
Keadaan Fizikal	:	Pepejal
pH (larutan)	:	5 -7
Keterlarutan	:	Larut sepenuhnya dalam air
Takat Kilat	:	Tidak berkenaan
Kemudahbakaran	:	Tidak mudah terbakar
Sifat Pengoksidaan	:	Tidak dikelaskan sebagai bahan pengoksida di bawah ambang formulasi yang dimaksudkan
Suhu Penguraian	:	Anggaran >200°C

BAHAGIAN 10: KESTABILAN DAN KEREAKTIFAN

Kereaktifan	:	Bertindak balas dengan kelembapan untuk membentuk asid hipoklorus dan sebatian berkaitan klorin. Sentuhan dengan asid boleh membebaskan gas klorin toksik.
Kestabilan	:	Stabil di bawah keadaan penyimpanan yang disyorkan.
Keadaan yang Perlu Dielakkan	:	Haba, kelembapan, cahaya matahari langsung, agen pengoksida.
Incompatibles	:	Haba, kelembapan, cahaya matahari langsung, agen pengoksida.
Bahan yang Tidak Serasi	:	Asid, ammonia, urea, alkali kuat, dan agen penurunan. Bahan mudah terbakar. Elakkan sentuhan dengan pelarut organik dan sebatian organik mudah terbakar.
Pempolimeran Berbahaya	:	Tidak akan berlaku.

BAHAGIAN 11: MAKLUMAT TOKSIKOLOGI

Ketoksikan Akut	:	NaDCC: LD50 (oral, tikus) 1436, 1823 mg/kg LD50 (dermal, tikus) > 5000 mg/kg berat badan LC50 (penyedutan) 0.27 hingga 1.17 mg/L
Karsinogenisiti	:	Tiada bukti karsinogenisiti berdasarkan data ramuan yang tersedia.
Sentuhan Mata	:	Boleh menyebabkan kerengsaan teruk dan/atau lecur. Boleh menyebabkan gangguan penglihatan dan kerosakan kornea.
Penyedutan	:	Boleh menyebabkan kerengsaan saluran pernafasan dan/atau lecur.

Tertelan	:	Boleh menyebabkan kerengsaan gastrousus dan/atau lecur.
----------	---	---

BAHAGIAN 12: MAKLUMAT EKOLOGI

Bioakumulasi	:	Bioakumulasi adalah tidak berkemungkinan.
--------------	---	---

Kebolehbiodegradasian	:	Klorin aktif yang dibebaskan daripada sodium dichloroisocyanurate akan digunakan dengan cepat melalui tindak balas dengan bahan organik dan bukan organik untuk membentuk ion klorida. Hidrolisis juga menghasilkan asid sianurik, yang boleh terbiodegradasi. Ketahanan alam sekitar yang ketara tidak dijangka di bawah keadaan penggunaan biasa.
-----------------------	---	---

Ketoksikan	:	Sangat toksik kepada organisma akuatik. Jangan lepaskan ke longkang atau saluran air.
------------	---	---

BAHAGIAN 13: PERTIMBANGAN PELUPUSAN

Lupuskan mengikut peraturan tempatan yang berkenaan. Jangan lupuskan ke dalam longkang atau saluran air. Pembungkusan yang tercemar hendaklah dikendalikan dengan sewajarnya.

BAHAGIAN 14: MAKLUMAT PENGANGKUTAN

Nombor UN	:	3077
-----------	---	------

Kelas Bahaya Pengangkutan	:	9
---------------------------	---	---

Kumpulan Pembungkusan	:	III
-----------------------	---	-----

Bahan Pencemar Marin	:	Ya
----------------------	---	----

BAHAGIAN 15: MAKLUMAT PERUNDANGAN

BAHAGIAN 16: MAKLUMAT LAIN

Helaian Data Keselamatan ini disediakan mengikut keperluan peraturan yang berkenaan dan berdasarkan maklumat yang dipercayai tepat pada tarikh dikeluarkan. Maklumat yang diberikan adalah semata-mata sebagai panduan bagi pengendalian, penggunaan, pemprosesan, penyimpanan, pengangkutan, pelupusan, dan tindak balas kecemasan yang selamat, dan tidak boleh dianggap sebagai jaminan atau spesifikasi kualiti. Oleh kerana keadaan sebenar penggunaan adalah di luar kawalan pembekal, pengguna bertanggungjawab sepenuhnya untuk menentukan kesesuaian produk bagi tujuan penggunaannya serta pematuhan terhadap keperluan perundangan dan peraturan yang berkenaan.

Tarikh Dikeluarkan	:	21/05/2026
Tarikh Semakan	:	21/05/2026
No. Semakan	:	1
Sejarah Semakan	:	Semakan 01 - Terbitan awal