Scheda di dati di sicurezza

Copyright,2026, 3M Company. Tutti i diritti riservati. La copia o il downloading di queste informazioni allo scopo del corretto utilizzo dei prodotti 3M è consentito alle seguenti condizioni: (1) l'informazione sia copiata integralmente senza modifiche che non siano preventivamente autorizzate con un accordo scritto da 3M, e (2) né copie né l'originale siano rivenduti o altrimenti distribuiti con l'intento di ottenerne un profitto.

Questo prodotto è un articolo come definito dal regolamento REACH. La legislazione attualmente in vigore (Regolamento (CE) n. 1907/2006 art.31) prescrive la trasmissione di schede di dati di sicurezza solo per una sostanza o una miscela come descritto nell'articolo 31. Dato che una SDS non è prevista dalla normativa vigente, questo documento può non contenere tutte le informazioni prescritte dal regolamento REACH per le schede di sicurezza relative a sostanze e miscele.

No. documento:	34-7684-3	**Versione:**	3.03
Data di revisione:	24/08/2026	**Sostituisce:**	05/05/2026

Questa Scheda di Sicurezza è stata redatta in conformità al Regolamento REACH (1907/2006) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878.

Sezione 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Black EPDM Tubing (on plastic core) ==>(LH-A100-1762-5)

Numeri di identificazione del prodotto

UK-REAC-0002-2	LH-A100-1762-5	GBCDMS00143	GBCDMS00145	GBCDMS00273
GBCDMS00276	GBCDMS00279	GBCDMS00281	GBCDMS00283	GBCDMS00285
GBCDMS00287	GBCDMS00289	GBCDMS00291	GBCDMS00293	GBCDMS00295
GBCDMS00297	GBCDMS00300	GBCDMS00302	GBCDMS00305	GBCDMS00308
GBCDMS00310	GBCDMS00312	GBCDMS00314	GBCDMS00317	GBCDMS00320
GBCDMS00323	GBCDMS00326	GBCDMS00328	GBCDMS00340	GBCDMS00348
LH-A100-1829-7	LH-A100-1829-8	77-8002-0725-8	77-8002-0852-0	77-8002-0853-8
77-8002-0854-6	77-8002-0935-3	77-8002-0938-7	77-8002-0958-5	77-8002-0975-9
77-8002-0980-9	78-8007-6045-2	78-8007-6047-8	78-8009-3050-1	78-8009-3058-4
78-8010-9082-6	78-8010-9389-5	78-8010-9391-1	78-8015-9523-8	78-8018-9752-7
78-8018-9757-6	78-8018-9941-6	78-8018-9942-4	78-8018-9958-0	78-8018-9998-6
78-8025-2758-6	78-8025-2784-2	78-8025-2797-4	78-8025-2800-6	78-8025-2835-2
78-8025-2848-5	78-8025-2861-8	78-8025-3012-7	78-8025-3013-5	78-8025-3238-8
78-8025-3249-5	78-8025-3250-3	78-8025-3256-0	78-8025-3386-5	78-8025-3449-1
78-8025-3450-9	78-8041-6826-4	78-8041-6904-9	78-8041-6905-6	78-8041-6907-2
78-8041-6908-0	78-8041-6909-8	78-8041-7016-1	78-8041-7018-7	78-8041-7064-1
78-8041-7065-8	78-8041-7186-2	78-8041-7187-0	78-8041-7238-1	78-8041-7250-6
78-8046-9188-5	78-8046-9238-8	78-8047-0064-5	78-8047-0067-8	78-8047-0109-8
78-8047-0110-6	78-8047-0111-4	78-8047-0112-2	78-8047-0113-0	78-8047-0114-8
78-8047-0115-5	78-8047-0116-3	78-8047-0216-1	78-8047-0217-9	78-8047-0239-3
78-8050-9034-3	78-8050-9052-5	78-8050-9053-3	78-8050-9054-1	78-8050-9063-2
78-8050-9064-0	78-8050-9065-7	78-8050-9066-5	78-8050-9096-2	78-8050-9113-5
78-8050-9114-3	78-8050-9138-2	78-8050-9139-0	78-8050-9140-8	78-8050-9141-6

Black EPDM Tubing (on plastic core) ==>(LH-A100-1762-5)

78-8050-9142-4	78-8050-9143-2	78-8050-9813-0	78-8050-9853-6	78-8050-9958-3
78-8050-9959-1	78-8055-6638-3	78-8055-6699-5	78-8055-7077-3	78-8055-7078-1
78-8055-7129-2	78-8055-7130-0	78-8055-7311-6	78-8061-7489-8	78-8061-7491-4
78-8061-7564-8	78-8061-7602-6	78-8061-7663-8	78-8061-7710-7	78-8061-7736-2
78-8061-7774-3	78-8061-7887-3	78-8061-7891-5	78-8061-7894-9	78-8061-7896-4
78-8061-7898-0	78-8061-7900-4	78-8061-7902-0	78-8061-8025-9	78-8061-8142-2
78-8064-2031-7	78-8064-2033-3	78-8064-2134-9	78-8064-2135-6	78-8064-2136-4
78-8072-7360-8	78-8092-0644-0	78-8092-1180-4	78-8092-1242-2	78-8092-1356-0
78-8092-1415-4	78-8092-1418-8	78-8092-1424-6	78-8092-1428-7	78-8092-1545-8
78-8092-2627-3	78-8092-2628-1	78-8096-4221-4	78-8096-4323-8	78-8096-4324-6
78-8096-4348-5	78-8096-4349-3	78-8096-4350-1	78-8096-4422-8	78-8096-4438-4
78-8096-4439-2	78-8096-4487-1	78-8096-4492-1	78-8096-4587-8	78-8096-4656-1
78-8096-4667-8	78-8096-4668-6	78-8096-4870-8	78-8096-5011-8	78-8096-5012-6
78-8096-5013-4	78-8096-5021-7	78-8096-5048-0	78-8096-5050-6	78-8096-5177-7
78-8110-7676-5	78-8114-1008-9	78-8114-1066-7	78-8114-1219-2	78-8114-1220-0
78-8114-1221-8	78-8114-1222-6	78-8114-1223-4	78-8114-1224-2	78-8114-1299-4
78-8114-3270-3	78-8114-3271-1	78-8114-3276-0	78-8114-3282-8	78-8114-3674-6
78-8114-7205-5	78-8114-7323-6	78-8114-7324-4	78-8114-7325-1	78-8114-7330-1
78-8114-7332-7	78-8114-7442-4	78-8114-7443-2	78-8114-7445-7	78-8117-0561-1
78-8117-0562-9	78-8117-0590-0	78-8117-0612-2	78-8117-0623-9	78-8117-0624-7
78-8117-0627-0	78-8117-0628-8	78-8117-0632-0	78-8117-0633-8	78-8117-0637-9
78-8117-0640-3	78-8117-0954-8	78-8117-0955-5	78-8117-0956-3	78-8117-0973-8
78-8119-6155-2	78-8120-0864-3	78-8120-0866-8	78-8120-0868-4	78-8120-0870-0
78-8120-0927-8	78-8120-0953-4	78-8120-1195-1	78-8120-1196-9	78-8124-4056-4
78-8124-4057-2	78-8124-4137-2	78-8124-4172-9	78-8124-4197-6	78-8124-4791-6
78-8124-4792-4	78-8124-4834-4	78-8124-5169-4	78-8124-5181-9	78-8124-5377-3
78-8124-5378-1	78-8124-5423-5	78-8124-5761-8	78-8124-5777-4	78-8124-5778-2
78-8124-5779-0	78-8124-5780-8	78-8124-5782-4	78-8124-5783-2	78-8124-5784-0
78-8124-5785-7	78-8124-5786-5	78-8124-5787-3	78-8124-5788-1	78-8124-5790-7
78-8124-5791-5	78-8124-5792-3	78-8124-5793-1	78-8124-5801-2	78-8124-5802-0
78-8124-5803-8	78-8124-5804-6	78-8124-5805-3	78-8124-5806-1	78-8124-5807-9
78-8124-5808-7	78-8124-5809-5	78-8124-5847-5	78-8124-5910-1	78-8124-5911-9
78-8124-5912-7	78-8124-5916-8	78-8125-9267-9	78-8125-9282-8	78-8125-9283-6
78-8125-9525-0	78-8125-9588-8	78-8125-9619-1	78-8125-9729-8	78-8125-9773-6
78-8125-9774-4	78-8125-9775-1	78-8126-0003-5	78-8126-0452-4	78-8126-0453-2
78-8126-0683-4	78-8126-0917-6	78-8126-5854-6	78-8126-5855-3	78-8126-5856-1
78-8126-6480-9	78-8126-6644-0	78-8126-6646-5	78-8126-6708-3	78-8126-9097-8
78-8126-9098-6	78-8126-9099-4	78-8126-9100-0	78-8126-9103-4	78-8126-9104-2
78-8126-9587-8	78-8126-9597-7	78-8126-9599-3	78-8126-9600-9	78-8126-9636-3
78-8126-9981-3	78-8127-5324-8	78-8127-6749-5	78-8127-6800-6	78-8127-6862-6
78-8127-6939-2	78-8127-7062-2	78-8127-7097-8	78-8127-7098-6	78-8127-7099-4
78-8127-8610-7	78-8127-8611-5	78-8127-8629-7	78-8127-8630-5	78-8127-8631-3
78-8127-8676-8	78-8127-8677-6	78-8127-8678-4	78-8127-8679-2	78-8127-8680-0
78-8127-8681-8	78-8127-8682-6	78-8127-8813-7	78-8127-8815-2	78-8127-8817-8
78-8127-8848-3	78-8127-8849-1	78-8127-8854-1	78-8127-8911-9	78-8127-8912-7
78-8127-8999-4	78-8127-9031-5	78-8127-9655-1	78-8127-9656-9	78-8127-9660-1

Black EPDM Tubing (on plastic core) ==>(LH-A100-1762-5)

78-8127-9661-9	78-8127-9690-8	78-8127-9691-6	78-8127-9745-0	78-8127-9746-8
78-8127-9747-6	78-8127-9748-4	78-8127-9749-2	78-8127-9750-0	78-8127-9751-8
78-8127-9752-6	78-8127-9836-7	78-8127-9837-5	78-8127-9840-9	78-8127-9841-7
78-8127-9842-5	78-8127-9955-5	78-8127-9958-9	78-8127-9959-7	78-8127-9960-5
78-8127-9964-7	78-8129-9456-0	78-8129-9546-8	78-8129-9548-4	78-8129-9601-1
78-8129-9602-9	78-8129-9603-7	78-8131-7337-0	78-8131-7338-8	78-8131-7339-6
78-8131-7340-4	78-8131-7341-2	78-8131-7342-0	78-8131-7343-8	78-8131-7344-6
78-8131-7345-3	78-8131-7640-7	78-8131-7937-7	78-8131-7939-3	78-8131-7971-6
78-8131-7977-3	78-8131-7983-1	78-8131-7994-8	78-8131-7996-3	78-8141-4545-0
78-8141-4546-8	78-8141-4547-6	78-8141-4548-4	78-8141-4549-2	78-8141-4550-0
78-8141-4551-8	78-8141-4552-6	78-8141-4553-4	78-8141-4674-8	78-8141-4675-5
78-8141-4676-3	78-8141-4677-1	78-8141-4684-7	78-8141-4686-2	78-8141-4691-2
78-8141-4723-3	78-8141-4726-6	78-8141-4728-2	78-8141-4734-0	78-8141-4883-5
78-8141-4885-0	78-8141-4887-6	78-8141-4890-0	78-8141-4891-8	78-8141-4986-6
78-8141-4987-4	78-8141-5009-6	78-8141-5036-9	78-8141-5088-0	78-8141-5090-6
78-8141-5107-8	78-8141-5109-4	78-8141-5111-0	78-8141-5113-6	78-8141-5132-6
78-8141-5138-3	78-8141-5139-1	78-8141-5140-9	78-8141-5141-7	78-8141-5150-8
78-8141-5152-4	78-8141-5153-2	78-8141-5154-0	78-8141-5156-5	78-8141-5158-1
78-8141-5160-7	78-8141-5161-5	78-8141-5162-3	78-8141-5164-9	78-8141-5166-4
78-8141-5219-1	78-8141-5220-9	78-8141-5221-7	78-8141-5222-5	78-8141-5227-4
78-8141-5228-2	78-8141-5240-7	78-8141-5365-2	78-8141-5443-7	78-8141-5445-2
78-8141-5447-8	78-8141-5449-4	78-8141-5764-6	78-8141-5774-5	78-8141-5786-9
78-8141-5914-7	78-8141-5969-1	78-8141-6010-3	78-8141-6012-9	78-8141-6013-7
78-8141-6033-5	78-8141-6034-3	78-8141-6037-6	78-8141-6041-8	78-8141-6042-6
78-8141-6045-9	78-8141-6046-7	78-8141-6049-1	78-8141-6050-9	78-8141-6052-5
78-8141-6098-8	78-8141-6184-6	78-8141-6411-3	78-8141-6535-9	78-8141-6538-3
78-8141-6540-9	78-8141-6543-3	78-8141-6545-8	78-8141-6547-4	78-8141-6549-0
78-8141-6551-6	78-8141-6553-2	78-8141-6555-7	78-8141-6557-3	78-8141-6559-9
78-8141-6561-5	78-8141-6563-1	78-8141-6565-6	78-8141-6684-5	78-8141-6685-2
78-8141-6686-0	78-8141-6687-8	78-8141-6820-5	78-8141-6821-3	78-8141-6822-1
78-8141-6830-4	78-8141-6851-0	78-8141-6983-1	78-8141-6986-4	78-8141-6987-2
78-8141-7041-7	78-8141-7602-6	78-8141-7603-4	78-8141-7604-2	78-8141-7616-6
78-8141-7621-6	78-8141-7622-4	78-8141-7632-3	78-8141-7633-1	78-8141-7634-9
78-8141-7638-0	78-8141-7657-0	78-8141-7674-5	78-8141-7750-3	78-8141-7751-1
78-8141-7754-5	78-8141-7756-0	78-8141-7809-7	78-8141-7852-7	78-8141-7874-1
78-8141-7875-8	78-8141-7931-9	78-8141-7977-2	78-8141-7998-8	78-8141-8124-0
78-8141-8272-7	78-8141-8273-5	78-8141-8274-3	78-8141-8275-0	78-8141-8276-8
78-8141-8277-6	78-8141-8278-4	78-8141-8279-2	78-8141-8280-0	78-8141-8281-8
78-8141-8282-6	78-8141-8283-4	78-8141-8369-1	78-8141-8381-6	78-8141-8391-5
78-8141-8482-2	78-8141-8641-3	78-8141-8642-1	78-8141-8643-9	78-8141-8644-7
78-8141-9415-1	78-9237-0131-8	78-9237-0132-6	78-9237-0133-4	78-9237-0134-2
80-0002-3306-6	80-0002-3307-4	80-0002-3308-2	80-0002-3309-0	80-0002-3310-8
80-0002-3311-6	80-0002-3312-4	80-0002-3313-2	80-0002-3328-0	80-0002-3334-8
80-0002-3335-5	80-0002-3555-8	80-0002-3557-4	80-0002-3558-2	80-0002-3559-0
80-0002-3615-0	80-6100-2999-5	80-6105-9736-3	80-6105-9737-1	80-6105-9738-9
80-6105-9739-7	80-6105-9740-5	80-6105-9741-3	80-6105-9742-1	80-6105-9743-9

Black EPDM Tubing (on plastic core) ==>(LH-A100-1762-5)

80-6105-9744-7	80-6105-9745-4	80-6105-9746-2	80-6105-9747-0	80-6105-9748-8
80-6105-9749-6	80-6105-9750-4	80-6105-9751-2	80-6105-9752-0	80-6105-9753-8
80-6105-9754-6	80-6105-9755-3	80-6105-9756-1	80-6105-9757-9	80-6105-9758-7
80-6105-9759-5	80-6105-9760-3	80-6105-9761-1	80-6105-9762-9	80-6105-9763-7
80-6105-9764-5	80-6105-9765-2	80-6105-9797-5	80-6107-3218-4	80-6107-3219-2
80-6107-3220-0	80-6107-3565-8	80-6107-3949-4	80-6107-3950-2	80-6107-3951-0
80-6107-3952-8	80-6107-3953-6	80-6107-3956-9	80-6107-3957-7	80-6107-4803-2
80-6107-4804-0	80-6107-4805-7	80-6107-4806-5	80-6107-4807-3	80-6107-4808-1
80-6107-4809-9	80-6107-4810-7	80-6108-3128-3	80-6108-3339-6	80-6108-3537-5
80-6108-3620-9	80-6108-3644-9	80-6108-3695-1	80-6108-3696-9	80-6108-3908-8
80-6108-3909-6	80-6108-4318-9	80-6109-0371-0	80-6109-0372-8	80-6109-0373-6
80-6109-0378-5	80-6109-0380-1	80-6109-0381-9	80-6109-0389-2	80-6109-0418-9
80-6109-0419-7	80-6109-0420-5	80-6109-2769-3	80-6109-2831-1	80-6109-2832-9
80-6109-2833-7	80-6109-2834-5	80-6109-2835-2	80-6109-2836-0	80-6109-2837-8
80-6109-2838-6	80-6109-2839-4	80-6109-7028-9	80-6109-7051-1	80-6109-7141-0
80-6109-7142-8	80-6109-8178-1	80-6109-8179-9	80-6109-8180-7	80-6109-8240-9
80-6112-0127-0	80-6112-0160-1	80-6112-0321-9	80-6112-1199-8	80-6112-1387-9
80-6112-1440-6	80-6112-1594-0	80-6112-1595-7	80-6112-1596-5	80-6112-1597-3
80-6112-1759-9	80-6112-1776-3	80-6112-3021-2	80-6112-3427-1	80-6112-3948-6
80-6112-4002-1	80-6112-4003-9	80-6112-6012-8	80-6112-6014-4	80-6112-6015-1
80-6112-6016-9	80-6112-6017-7	80-6112-6018-5	80-6112-6019-3	80-6112-6020-1
80-6112-6145-6	80-6112-6148-0	80-6112-6149-8	80-6112-6276-9	80-6112-6277-7
80-6112-6329-6	80-6112-6330-4	80-6112-6331-2	80-6112-6338-7	80-6112-6562-2
80-6114-3151-3	80-6114-3152-1	80-6114-3153-9	80-6114-3574-6	80-6114-3868-2
80-6114-3869-0	80-6114-6855-6	80-6114-6856-4	80-6114-7179-0	80-6114-7206-1
80-6116-0407-7	80-6116-0414-3	80-6116-0415-0	80-6116-0432-5	80-6116-0561-1
80-6116-0673-4	80-6116-1095-9	80-6116-1096-7	80-6116-1113-0	80-6116-1256-7
80-6116-1267-4	80-6116-1499-3	80-6116-1725-1	KE-2320-7846-6	KE-2320-8242-7
TE-1000-5564-5	UU-0037-1998-4			

7010397012	7100164633	7100165507	7100164634	7100165505
7100165506	4100028667	4100028668	4100028669	7100164587
7010320404	4100028929	7000132745	7100164835	4100028634
4100028729	4100029633	4100028639	4100029609	4100028650
4000014327	4100023585	4100029835	4000014330	4000014331
4000014333	4100028743	4100028751	4000014349	4000015977
4100029650	4100029651	4100029001	4100029027	7010397011
7010349008	7000058616	7100014045	7100135112	7100165090
7100165091	7100165092	4100023656	4100023657	4100028622
4100028623	4100028624	4000012726	4000012727	7000056474
4100028631	4100028633	4000012729	4010048443	4100028635
4100028636	4100028637	4100028638	4100028644	4010048445
4100023582	4100037091	4100028653	4100019982	4100028665
4000015805	4000015806	4100028675	4000014329	4100023586
4000015975	1000001182	4100023308	4100028701	4100028702
4010048453	4000012738	4100029612	7100038172	7000056551
4100028734	4100035161	4100023317	7000056778	4100028741

4100028748	4100023589	4010048437	4000012749	4100028753
4100023661	7000056809	4100028757	4100028758	4100023630
7100041893	4000015855	4100023591	4100023592	4100029618
4100029619	4000012752	4100028810	4100023593	1000001188
4100023310	4100023594	4100028830	4100023595	4100029630
4000012755	4100029631	4100029632	4100029634	4100023596
4100023597	7000056896	4000012758	4100023665	4100028891
4100029646	4000012759	7100165125	7100043686	7100164410
7100035542	7100164387	7100164386	7100192620	7100164352
7100042493	7100164350	7000132491	7100164349	7100164348
7000058139	7100164347	7000132490	7100164346	7100042494
7100043685	7000058138	7100164345	7000149324	7100164344
7100025102	7100021460	7100164343	4100029049	7000058441
7000058476	7100164743	7100082995	4100029607	4100029608
4100029610	4100028660	4100028670	4100028671	4100028676
4100010593	4100028735	4100029614	4100028739	4100028740
4100028749	4100028750	4100028759	4100028778	4100029617
4000014343	4100028785	4000015825	4100028807	4100023664
4000014347	4100028812	4100028867	4100029640	1100004589
4100054413	4100028937	4100028994	4100035670	4100029014
4100029048	4100029047	4100029038	4100029046	7100165022
7100165021	7100165033	7100164335	7100164336	7100164337
7100164338	7100164342	7100165017	7100165018	7100165019
7100164635	7100164339	7100236951	7100164340	7100164341
7100164371	7100165020	7100350184	7100165429	7100167600
7100164351	7100035543	7100164423	7100164424	7100193294
7100057548	7100040713	7100164425	7100135172	7100135173
7100165413	7100165344	7100022225	7100165389	7100165390
7100206555	7100165527	7100165600	7100094926	7000092232
7000031367	7000035245	7100263301	7100265340	7100264111
7100263605	7100264145	7100264160	7100263928	7100265341
7100264642	7100255861	7100256042	7100285171	7100284446
7100284231	7100284232	7100290222	4100028733	

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Usi pertinenti identificati
Per il settore elettrotecnico

1.3 Dettagli del fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo: 3M Italia srl, Via Norberto Bobbio 21 - 20096 Pioltello (MI)
Telefono: +39 02 7035 2492
Mail to: SER-productstewardship@mmm.com
Sito web: www.3m.com/msds

1.4. Numero telefonico di emergenza
CENTRI ANTIVELENI (CAV):
+39 0266101029 Ospedale Niguarda Ca' Granda, Milano
+39 038224444 Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, Pavia

800883300 Azienda Ospedaliera “Papa Giovanni XXIII”, Bergamo
800011858 Azienda Ospedaliera Integrata Verona
+39 0557947819 Azienda Ospedaliera “Careggi”, Firenze
+39 0668593726 “Ospedale Pediatrico Bambino Gesù”, Roma
+39 0649978000 Policlinico “Umberto I”, Roma
+39 063054343 Policlinico “A. Gemelli”, Roma
+39 0817472870 Azienda Ospedaliera "A. Cardarelli", Napoli
800183459 Azienda Ospedaliera Universitaria, Foggia

Sezione 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela
REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 CLP

CLASSIFICAZIONE:
Esente da classificazione di pericolosità ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008 e successive modifiche, relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele.

2.2. Elementi dell’etichetta
REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 CLP
Non applicabile

2.3. Altri pericoli

Non noto

Sezione 3: Composizione/Informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze
Non applicabile

3.2. Miscele

Ingrediente	Identificatore	%	Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Tubo EPDM nero composito	(n. CAS) None	100	Sostanza non classificata come pericolosa

Vedere la sezione 16 per il testo completo delle frasi H riportate in questa sezione

Per informazioni relative ai limiti di esposizione occupazionale e allo stato di PBT e vPvB, vedere le sezioni 8 e 12

Sezione 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione:
Non è prevista alcuna necessità di primo soccorso. In caso di insorgenza di sintomi trasportare l'infortunato all'aria aperta. Consultare un medico.

Contatto con la pelle:
Non è prevista la necessità di misure di primo soccorso.

Contatto con gli occhi:

Non è prevista la necessità di misure di primo soccorso. Se i sintomi persistono, consultare il medico.

Ingestione:
Non indurre il vomito. Sciacquare la bocca. In caso di malessere consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati
Nessun sintomo o effetto critico. Vedere la Sezione 11.1, Informazioni sugli effetti tossicologici

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti speciali
Non applicabile

Sezione 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione
In caso di incendio: utilizzare agenti estinguenti adatti per materiali normalmente infiammabili, come acqua e schiuma per estinguere.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela
Nessuno relativo a questo prodotto.

Decomposizione pericolosa o sottoprodotti

Sostanza	Condizioni
Idrocarburi	Durante la combustione
monossido di carbonio	Durante la combustione
Anidride carbonica	Durante la combustione
Anidride solforosa	Durante la combustione

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
Indossare un equipaggiamento di protezione completo: elmetto con visiera e protezione del collo, autorespiratore a pressione o domanda, giacca e pantaloni ignifughi con fasce intorno a braccia, gambe e vita.

Sezione 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza
Non applicabile.

6.2. Precauzioni ambientali
Non applicabile.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica
Non applicabile.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni
Fare riferimento alla sezione 8 e alla sezione 13 per maggiori informazioni

Sezione 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura
Questo prodotto e' da ritenersi un articolo che non rilascia o non espone a sostanze chimiche pericolose durante le normali condizioni d'impiego.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
Conservare lontano dal calore.

7.3. Usi finali particolari

Per le raccomandazioni sulla manipolazione e l'immagazzinamento, vedere la Sezione 7.1 e 7.2. Per le raccomandazioni sul controllo dell'esposizione e la protezione individuale, vedere la sezione 8.

Sezione 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale
Per nessuno dei componenti elencati nella sezione 3 di questa scheda di dati di sicurezza esistono limiti di esposizione occupazionale.

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei
Non sono richiesti controlli tecnici.

8.2.2. Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Contatto con gli occhi:

Non è prevista la protezione degli occhi.

Protezione della pelle e delle mani:
Non sono richiesti guanti protettivi.

Protezione delle vie respiratorie:

Non è richiesta una protezione delle vie respiratorie.

Sezione 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	Solido
Colore	Nero
Odore	Gomma dolce
Soglia olfattiva	*Non applicabile*
Punto di fusione/punto di congelamento	*Dati non disponibili*
Punto/intervallo di ebollizione	*Non applicabile*
Infiammabilità	Non applicabile
Limite di esplosività inferiore (LEL)	*Non applicabile*
Limite di esplosività superiore (UEL)	*Non applicabile*
Punto di infiammabilità (Flash Point)	Nessuno
Temperatura di autoignizione	*Non applicabile*
Temperatura di decomposizione	*Dati non disponibili*
pH	*La sostanza/miscela è non solubile (in acqua)*
Viscosità cinematica	*Non applicabile*
Solubilità in acqua	*Non applicabile*
Solubilità (non in acqua)	*Non applicabile*
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	*Non applicabile*
Densità	*Dati non disponibili*
Densità relativa	*Dati non disponibili*
Densità di vapore relativa	*Non applicabile*
Caratteristiche delle particelle	*Non applicabile*

9.2. Altre informazioni

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Composti Organici Volatili (Europa)	*Dati non disponibili*
Tasso di evaporazione	*Non applicabile*
Peso Molecolare	*Non applicabile*
Tenore di sostanze volatili	*Dati non disponibili*

Sezione 10: Stabilità e Reattività

10.1. Reattività
Questo materiale può essere reattivo con alcuni agenti e in determinate condizioni – vedere gli altri paragrafi di questa sezione

10.2. Stabilità chimica
Stabile.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose
Non polimerizza in modo pericoloso.

10.4. Condizioni da evitare
Calore

10.5. Materiali incompatibili
Non determinato

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Sostanza	**Condizioni**
Non noto.	

Fare riferimento alla sezione 5.2 per i prodotti di decomposizione pericolosi durante la combustione.

Nelle condizioni d'uso raccomandate, non sono previsti prodotti di decomposizione pericolosi. Questi possono liberarsi come risultato di ossidazioni, riscaldamento o reazione con un altro materiale.

Sezione 11: Informazioni Tossicologiche

Le informazioni riportate di seguito potrebbero non essere coerenti con la classificazione della miscela, sezione 2 e/o con le classificazioni degli ingredienti in Sezione 3 se le classificazioni specifiche degli ingredienti sono state stabilite dall'autorità competente. Inoltre, le affermazioni e i dati presenti in Sezione 11 si basano su criteri di calcolo ONU GHS e classificazioni derivate da valutazioni di pericolosità interne

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Sintomi ed effetti dovuti all'esposizione

Sulla base dei dati di test e/o informazioni sui componenti, questo materiale può causare i seguenti effetti sulla salute:

Inalazione:
Non sono previsti effetti negativi sulla salute.

Contatto con la pelle:
Non sono previsti effetti negativi sulla salute.

Contatto con gli occhi:
Non sono previsti effetti negativi sulla salute in caso di contatto con gli occhi.

Ingestione:
Non sono previsti effetti negativi sulla salute in caso di ingestione.

Informazioni aggiuntive:
Il prodotto, utilizzato nelle normali condizioni e secondo le istruzioni, non dovrebbe comportare pericoli per la salute. L'utilizzo del prodotto con modalità non conformi alle istruzioni, può alterare le prestazioni del prodotto e presentare potenziali pericoli per la salute e la sicurezza.

Dati tossicologici
Se un componente è elencato in sezione 3 ma non appare in qualcuna delle tabelle seguenti, significa che o non ci sono dati disponibili per quell'endpoint o non sono sufficienti per una classificazione.

Tossicità acuta

Nome	Via di esposizione	Specie	Valore
Prodotto	Ingestione		Dati non disponibili; ATE calcolata>5.000 mg/kg

ATE = acute toxicity estimate - stima della tossicità acuta

Corrosione/irritazione cutanea
Per il/i componente/componenti, i dati sono o non attualmente disponibili o non sufficienti per la classificazione.

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare
Per il/i componente/componenti, i dati sono o non attualmente disponibili o non sufficienti per la classificazione.

Sensibilizzazione cutanea
Per il/i componente/componenti, i dati sono o non attualmente disponibili o non sufficienti per la classificazione.

Sensibilizzazione respiratoria
Per il/i componente/componenti, i dati sono o non attualmente disponibili o non sufficienti per la classificazione.

Mutagenicità sulle cellule germinali
Per il/i componente/componenti, i dati sono o non attualmente disponibili o non sufficienti per la classificazione.

Cancerogenicità
Per il/i componente/componenti, i dati sono o non attualmente disponibili o non sufficienti per la classificazione.

Tossicità per la riproduzione

Effetti sulla riproduzione e/o sullo sviluppo
Per il/i componente/componenti, i dati sono o non attualmente disponibili o non sufficienti per la classificazione.

Organo/organi bersaglio

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola
Per il/i componente/componenti, i dati sono o non attualmente disponibili o non sufficienti per la classificazione.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta
Per il/i componente/componenti, i dati sono o non attualmente disponibili o non sufficienti per la classificazione.

Pericolo in caso di aspirazione
Per il/i componente/componenti, i dati sono o non attualmente disponibili o non sufficienti per la classificazione.

Contattare l'indirizzo o il telefono riportati nella prima pagina per ulteriori informazioni tossicologiche.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Non applicabile.

Sezione 12: Informazioni ecologiche

Le informazioni riportate di seguito potrebbero non essere coerenti con la classificazione della miscela, sezione 2 e/o con le classificazioni degli ingredienti in Sezione 3 se le classificazioni specifiche degli ingredienti sono state stabilite dall'autorità competente. Inoltre, le affermazioni e i dati presenti in Sezione 12 si basano su criteri di calcolo ONU GHS e classificazioni derivate da valutazioni di 3M.

12.1. Tossicità

Dati di test sul prodotto non disponibili

12.2. Persistenza e degradabilità
Dati di test non disponibili

12.3. Potenziale di bioaccumulo
Dati di test non disponibili

12.4. Mobilità nel suolo
Dati di test non disponibili

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non applicabile

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non applicabile

12.7. Altri effetti avversi
Nessuna informazione disponibile

Sezione 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti
Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/regionale/nazionale/internazionale.

Consultare le normative sui rifiuti applicabili e le autorità competenti per attribuire la classificazione più opportuna. Eliminare i prodotti di scarto attraverso una discarica autorizzata. Se non sono disponibili altre opzioni di smaltimento, il prodotto di scarto può essere in una discarica autorizzata adatta a ricevere rifiuti speciali.

La classificazione di un rifiuto è basata sull'applicazione del prodotto da parte dell'utilizzatore. Dal momento che questa fase non dipende da 3M non vengono forniti codici rifiuto per i prodotti dopo l'utilizzo. Si faccia riferimento alla direttiva europea sulla codifica dei rifiuti (2000/532/CE e s.m.i.) per assegnare il codice rifiuto corretto. Assicurarsi che siano rispettate le normative nazionali e regionali applicabili e che lo smaltitore sia autorizzato.

Codice europeo dei rifiuti (sul solo prodotto inalterato, come venduto)

200139 Plastiche

Sezione 14: Informazioni sul trasporto

Non pericoloso per il trasporto.

	Trasporto su strada (ADR)	Trasporto aereo (IATA)	Trasporto via mare (IMDG)
14.1 Numero ONU o numero ID	Dati non disponibili	Dati non disponibili	Dati non disponibili
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	Dati non disponibili	Dati non disponibili	Dati non disponibili
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	Dati non disponibili	Dati non disponibili	Dati non disponibili
14.4 Gruppo di imballaggio	Dati non disponibili	Dati non disponibili	Dati non disponibili
14.5 Pericoli per l'ambiente	Dati non disponibili	Dati non disponibili	Dati non disponibili
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Per ulteriori informazioni, consultare le altre sezioni della SDS.	Per ulteriori informazioni, consultare le altre sezioni della SDS.	Per ulteriori informazioni, consultare le altre sezioni della SDS.
14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO	Dati non disponibili	Dati non disponibili	Dati non disponibili
Temperatura di controllo	Dati non disponibili	Dati non disponibili	Dati non disponibili
Temperatura di emergenza	Dati non disponibili	Dati non disponibili	Dati non disponibili
ADR Codice di classificazione	Dati non disponibili	Dati non disponibili	Dati non disponibili
IMDG Codice di segregazione	Dati non disponibili	Dati non disponibili	Dati non disponibili

Per ulteriori informazioni sul trasporto/spedizione del materiale per ferrovia (RID) o per vie navigabili interne (ADN), si prega di contattare l'indirizzo o il numero di telefono elencati nella prima pagina della SDS.

Sezione 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente per la sostanza o la miscela

Stato dell'autorizzazione in base al REACH:
Le seguenti sostanze contenute in questo prodotto potrebbero essere o sono soggette ad autorizzazione in conformità con il

Regolamento REACH:

Ingrediente	Identificatore
Tubo EPDM nero composito	None

Stato dell'autorizzazione: presente nell'elenco delle sostanze estremamente preoccupanti candidate all'autorizzazione

Stato rispetto agli inventari internazionali delle sostanze
Contattare 3M per maggiori informazioni.

DIRETTIVA 2012/18/UE
Categorie di pericolo Seveso, allegato 1, parte 1
Nessuno

Sostanze pericolose specificate Seveso, allegato 1, parte 2
Nessuno

Regolamento (UE) N. 649/2012
Nessuna sostanza chimica elencata

Disposizioni nazionali pertinenti:
Regolamento n. 1907/2006/CE e s.m.i. (REACH). Regolamento n. 1272/2008/CE e s.m.i. (CLP). D. Lgs. 81/2008 e successive modifiche: Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n.123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro. Direttiva 2009/161/UE. D.Lgs 26 giugno 2015, n. 105 e s.m.i.
15.2. Valutazione della sicurezza chimica
Non applicabile.

Sezione 16: Altre informazioni

Informazioni sulla revisione:
Nessuna informazione sulla revisione

Le informazioni contenute in questa scheda dati di sicurezza (SDS) si basano sui dati attualmente disponibili e sulle nostre migliori conoscenze relativamente ai criteri più idonei per la manipolazione del prodotto in condizioni normali. Qualunque altro utilizzo del prodotto in maniera non conforme alle indicazioni di questa scheda o l'impiego del prodotto in combinazione con qualunque altro prodotto o in qualunque altro processo ricadono sotto l'esclusiva responsabilità dell'utilizzatore. Inoltre, questa SDS viene fornita per trasmettere informazioni sulla salute e la sicurezza. L'importatore ufficiale di questo prodotto nell'Unione Europea è responsabile di tutti i requisiti normativi, inclusi, a titolo esemplificativo ma non esaustivo, registrazioni/notifiche dei prodotti, calcolo del volume e potenziale registrazione delle sostanze.

3M Italia: le schede dei dati di sicurezza sono disponibili sul sito www.3m.com/msds