1. Identificação

Nome da substância ou mistura (nome comercial): ABIL CARE XL 80 MB
Principais usos recomendados para a substância ou mistura: Uso industrial
Código interno de identificação da substância ou mistura: Não disponível
Nome da Empresa: Evonik Brasil Ltda.
Endereço: Estr. Municipal, 1156 – Jd. Sto. Afonso
Complemento: Gru/SP
Telefone para contato: (11) 2413-1400
Telefone para emergências: DDG 0800 117 2020 e DDG 0800 70 77 022, Pró Química 0800 118270, Evonik 011 98700-0527

2. Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura: Produto químico não classificado como perigoso de acordo com ABNT NBR 14725-2.
Recomendações de precaução: P501 - Descarte o conteúdo/recipiente em conformidade com a legislação vigente.
Outras informações: Conforme o GHS o produto não necessita nenhuma identificação de perigo. As medidas de segurança normais da manipulação de produtos químicos devem ser observadas. Nome químico: Poliéter de silicone com adição de triglicerídeo de ácido caprílico/cáprico.

3. Composição e informações sobre os ingredientes

Tipo de produto: Mistura
Esta mistura não contém ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo.

4. Medidas de primeiros socorros

Medidas de primeiros socorros

- **Inalação:** Garanta o fornecimento de ar fresco. Em caso de sintomas, consultar um médico.
- **Contato com a pele:** Remova a roupa suja ou encharcada imediatamente. Em caso de contato com a pele, lavar imediatamente com água e sabão. Em caso de sintomas, consultar um médico.
- **Contato com os olhos:** Em caso de contato com os olhos, lavar abundantemente com água. No evento, dos sintomas, consulte um médico.
- **Ingestão:** Lavar bem a boca com água em caso de sintomas procurar aconselhamento médico.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Produto não classificado como perigoso para a saúde humana.
Notas para o médico: Tratamento sintomático

5. Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção apropriados: Espuma, dióxido de carbono, pó seco, jato de água
Meios de extinção inadequados: Jato de água de grande vazão
Perigos específicos da substância ou mistura: No caso de incêndio o seguinte pode ser libertado: Dióxido de carbono, monóxido de carbono ou dióxido de silício.
Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Não inalar gases de explosão e / ou combustão. Utilizar aparelho de respiração autônomo.

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

- **Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:** Permanecer longe do local da emergência
- **Para o pessoal do serviço de emergência:** Utilizar equipamento pessoal de proteção. Em caso de liberação de pó do produto: utilizar aparelho de respiração autônoma e vestir roupa de proteção.

Precauções ao meio ambiente: Não deixar entrar nos esgotos ou nas águas pluviais. Não despejar no solo/subsolo.
Métodos e materiais para o estancamento e a contenção: Não toque nem caminhe sobre o produto derramado. Pare o vazamento, se isto puder ser feito sem risco.
Isolamento da área: Manter as pessoas não autorizadas afastadas
Métodos e materiais para a limpeza: Recolher o produto com material absorvente (ex. areia, ligante universal, kieselguhr). Dispor o material absorvido de acordo com a legislação local vigente.

7. Manuseio e armazenamento

Precauções para manuseio seguro

- **Prevenção da exposição do trabalhador:** Utilizar os equipamentos de proteção individual (EPIs).
- **Prevenção de incêndio e explosão:** Não são requeridas medidas especiais
- **Precauções e orientações para o manuseio seguro:** Não inalar gases/vapores/aerossóis. Evitar o contato com a pele e os olhos. Não são necessárias medidas especiais se armazenado e manuseado conforme prescrito.
- **Medidas de higiene**
  - **Apropriadas:** Não coma, beba ou fume durante o trabalho. Lave as mãos antes dos intervalos e imediatamente após o manuseio do produto. Remova a roupa suja ou encharcada imediatamente.
  - **Inapropriadas:** Não aplicável

Condições de armazenamento seguro

- **Condições adequadas:** Mantenha o recipiente bem fechado.
- **Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade:** Não disponível

- **Materiais para embalagem**
  - **Recomendados:** Não disponível
  - **Inadequados:** Não disponível

Outras informações: Não disponivel

8. Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle

- **Limites de exposição ocupacional:** Não disponível
- **Indicadores biológicos:** Não disponível
- **Outros limites e valores:** Não disponível

Medidas de controle de engenharia: Não aplicável

Medidas de proteção pessoal

- **Proteção dos olhos/face:** Este produto não é classificado como substância perigosa. Qualquer necessidade de proteção ocular deve ser determinada dentro do escopo de uma avaliação de risco.
- **Proteção da pele:** Roupa de proteção
- **Proteção respiratória:** Em caso de formação de vapores / aerossóis: Curto prazo: aparelho de filtro, filtro combinado A-P2
- **Proteção das mãos:** Luvas feitas de nitrilo (NBR), As luvas de proteção a serem usadas devem satisfazer as especificações. As situações específicas de local de trabalho devem ser considerados separadamente.
- **Perigos térmicos:** Não disponível

Outras informações: Não aplicável.

9. Propriedades físicas e químicas

- **Aspecto**
  Estado físico: Líquido**; Forma:** Líquido**; Cor:** Incolor a ligeiramente amarelo
- **Odor:** Específico para o produto
- **Limite de odor:** Não disponível
- **pH:** 5,5 - 7,5 (5 g/l - 25 °C) Água
- **Ponto de fusão / ponto de congelamento:** Não medido
- **Ponto de ebulição inicial:** Não disponível
- **Faixa de temperatura de ebulição:** Não disponível
- **Ponto de Fulgor:** > 200 °C (DIN EN 22719)
- **Taxa de evaporação:** Não disponível

- **Inflamabilidade (sólido; gás):** Não disponível
- **Limite de inflamabilidade ou explosividade inferior:** Não aplicável
- **Limite de inflamabilidade ou explosividade superior:** Não aplicável
- **Pressão de vapor:** Não disponível
- **Densidade de vapor:** Não disponível
- **Densidade relativa:** Não há dados disponíveis
- **Solubilidade(s):** Não disponível
- **Coeficiente de partição - n-octanol/água:** Não disponível
- **Temperatura de autoignição:** Não disponível
- **Temperatura de decomposição:** Não disponível
- **Viscosidade:** Dinâmica: aprox. 3,500 mPa.s (25 °C, Brookfield)
- **Outras informações:** Densidade: aprox. 1,025 g/cm3 (25 °C) (DIN 51757)

10. Estabilidade e reatividade

Estabilidade química: O produto é estável sob condições normais.
Reatividade: Sob condições normais: estável.
Possibilidade de reações perigosas: Sem reações perigosas com armazenamento e manuseio adequados
Condições a serem evitadas: Desconhecidas.
Materiais incompatíveis: Desconhecidos
Produtos perigosos da decomposição: Nenhum com armazenamento e manuseio adequados.

11. Informações toxicológicas

Toxicidade aguda: Produto: Não classificado quanto à toxicidade aguda com base nos dados disponíveis.
Corrosão/irritação da pele: Não disponível
Lesões oculares graves/irritação ocular: Não disponível
Sensibilização respiratória ou à pele: Não disponível
Mutagenicidade em células germinativas: Não disponível
Carcinogenicidade: Não disponível
Toxicidade à reprodução: Não disponível
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única: Não disponível
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida: Não disponível
Perigo por aspiração: Produto: Não classificado
Outras informações: Fornecido o uso adequado, nenhum efeito adverso à saúde foi observado ou chegou ao nosso conhecimento. O contato com os olhos pode produzir uma película de óleo sobre o globo ocular, causando uma visão turva inofensiva e reversível.

12. Informações ecológicas

Ecotoxicidade: Produto: Dados não disponíveis.

Persistência e degradabilidade: Não disponível
Potencial bioacumulativo: Não disponível
Mobilidade no solo: Não disponível
Outros efeitos adversos: Não permita a entrada no solo, cursos de água ou canal de águas residuais.

13. Considerações sobre destinação final

Métodos recomendados para destinação final

- **Produto:** Destinar de acordo com os regulamentos das autoridades locais, leve para o lixo especial: planta de incineração
- **Embalagem usada:** Se os recipientes contaminados vazios forem reciclados ou descartados, o receptor deve ser informado sobre os possíveis perigos.

14. Informações sobre transporte

Nome Técnico: Não aplicável
Observação: As características do produto não correspondem aos parâmetros oficiais que definem produtos perigosos para fins de transportes.

Regulamentações adicionais: Não disponível

15. Informações sobre regulamentações

Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:
Resolução n° 5998 e suas alterações (Agência Nacional de Transportes Terrestres)
Decreto Federal no. 2.657 (Ministério do Trabalho e Emprego)
Norma Regulamentadora 26 - Decreto 229 (Ministério do Trabalho e Emprego)
ABNT NBR 14725 Partes 1, 2, 3 e 4.
Norma Regulamentadora 15 (Ministério do Trabalho e Emprego)

16. Outras informações

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:
Esta FISPQ foi elaborada com base no documento original da Evonik Resource Efficiency GmbH
Endereço: Goldschmidtstr. 100 - D-45127 Essen
Data da última revisão: 27/06/2023

Referências: [Purple Book] – ONU – Organização das Nações Unidas
[ECHA] European Chemical Agency. Regulamentos 1907/2006 e 1272/2008. Disponível em: http://echa.europa.eu/
[HSNO] NOVA ZELÂNDIA. HSNO Chemical Classification and Information Database (CCID). Disponível em: http://www.epa.govt.nz/search-databases/Pages/nzioc-search.aspx
[IFA] ALEMANHA. GESTIS Substance Database. Disponível em: http://gestis-en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml?f=templates$fn=default.htm$3.0
[NITE – National Institute of Technology and Evaluation] JAPÃO. Chemical Management. Disponível em: http://www.safe.nite.go.jp/english/ghs/ghs_index.html
[NIOSH – The National Institute for Ocuupational Safety and Health] ESTADOS UNIDOS. Centers for Disease Control and Prevention. Disponível em: http://www.cdc.gov/niosh/topics/default.html
[ACGIH] – American Conference of Governamental Industrial. Disponível em: https://www.acgih.org/
ISO 11014

Legendas e abreviaturas: ACGIH - American Conference of Governamental Industrial, BCF -Bioconcentration factor ou Fator de bioconcentração, CAS - Chemical Abstracts Service, CE50 ou EC50 - Concentração efetiva 50%, CL50 ou LC50 - Concentração letal 50%, DL50 ou LD50 - Dose letal 50%, DNEL - Derived No-Effect Level, PNEC - Predicted No-Effect Concentration