

## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

**Produto:** <<TOPCELL GLOSS>>

Rev:&lt;&lt;00&gt;&gt; Data&lt;&lt;04/08/2020 14:45&gt;&gt; Documento: &lt;&lt;SGQ-FISPQ-29-85-01-060-008-0138&gt;&gt;

&lt;&lt;DOCUMENTO NAO CONTROLADO&gt;&gt; &lt;&lt;ATIVO&gt;&gt;

**1. IDENTIFICAÇÃO**

Nome do Produto:	TOPCELL GLOSS
Código interno de Identificação do Produto:	-
Principais usos recomendados para substância ou mistura:	Uso Industrial.
Nome da Empresa:	QGP Química Geral S/A
Endereço:	Estrada João Hermano Pessin – Km 5,5, Bairro Morro Alto – Caixa Postal 145, Laranjal Paulista, 18500-000 – SP – Brasil
Telefone para Contato:	(15) 3383-9510
Telefone para emergências:	0800-720-8000 / 0800-777-2323
Fax:	(15) 3383-9511
E-mail:	<a href="mailto:qgp@qgpquimica.com.br">qgp@qgpquimica.com.br</a>

**2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS**

Classificação de perigo do produto químico:	Não classificado como Perigoso
Sistema de Classificação Utilizado:	Norma ABNT-NBR 14725-Parte 2:2009 – versão corrigida 2:2010. Adoção do Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.
Outros perigos que não resultam em uma classificação:	O produto não possui perigos que resultam em uma classificação.
Elementos apropriados da rotulagem	
Pictogramas:	Não Aplicável.
Palavra de advertência:	Não Aplicável.
Frases de perigo:	Não Aplicável.
Frases de precaução:	P102 Mantenha fora do alcance das crianças. P234 Conserve somente no recipiente original P262 Evite contato com os olhos, a pele ou a roupa P270 Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. P501 Descarte o conteúdo/recipiente em conformidade com legislação.

**3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES****Substância**

Nome Químico comum ou nome técnico:	-
Sinônimo	-
Nº CAS	-
Ingredientes ou impurezas	-

**Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos****Produto: <<TOPCELL GLOSS>>**

Rev:&lt;&lt;00&gt;&gt; Data&lt;&lt;04/08/2020 14:45&gt;&gt; Documento: &lt;&lt;SGQ-FISPQ-29-85-01-060-008-0138&gt;&gt;

&lt;&lt;DOCUMENTO NAO CONTROLADO&gt;&gt; &lt;&lt;ATIVO&gt;&gt;

que contribuem para o perigo

**4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS**

Inalação	Remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FISPQ.
Contato com a pele:	Lave com água e sabão em abundância. Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico. Leve esta FISPQ.
Contato com os olhos:	Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Caso ocorra irritação ocular: Consulte um médico. Leve esta FISPQ.
Ingestão:	Lave a boca da vítima com água em abundância. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FISPQ.
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e tardios	Não são esperados sintomas após exposição ao produto.
Notas para o médico:	Se necessário, o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólíticos, metabólicos, além de assistência respiratória.

**5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO**

Meios de extinção:	Meios de extinção apropriados: Em caso de incêndio utilize: dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ), pó químico, água em forma de neblina. Meios de extinção não apropriados: Evite utilizar: jato d'água de forma direta.
Perigos específicos da mistura ou substância:	Durante a combustão libera fumos contendo monóxido e dióxido de carbono, dióxido de enxofre e óxido de nitrogênio. Não são esperados perigos específicos relacionados ao produto durante o incêndio.
Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio;	Equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário protetor completo que ofereça proteção contra o calor. Containeres e tanques envolvidos no incêndio podem ser resfriados com neblina d'água.

**6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO****Precauções Pessoais**

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência;	Remova preventivamente todas as fontes de ignição. Não fume. Evite contato com o produto. Caso necessário, utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.
Para o pessoal de serviço de emergência:	Utilizar EPI completo, com luvas de proteção, calçado de segurança e vestuário protetor adequado.
Precauções ao meio ambiente:	Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos.

**Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos****Produto: <<TOPCELL GLOSS>>**

Rev:&lt;&lt;00&gt;&gt; Data&lt;&lt;04/08/2020 14:45&gt;&gt; Documento: &lt;&lt;SGQ-FISPQ-29-85-01-060-008-0138&gt;&gt;

&lt;&lt;DOCUMENTO NAO CONTROLADO&gt;&gt; &lt;&lt;ATIVO&gt;&gt;

Método e materiais para a contenção e limpeza: Colete o produto com uma pá limpa ou outro instrumento que não disperse o produto. Coloque o material em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. Para destinação final, proceder conforme a Seção 13 desta FISPQ.

Diferença na ação de grandes e pequenos vazamentos Não há distinção entre as ações de grandes e pequenos vazamentos para este produto.

**7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO****Medidas técnicas apropriadas para o manuseio**

Precauções para manuseio seguro: Manuseie em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão local. Evite contato com materiais incompatíveis. Evite contato com pele, olhos e roupas. Evite respirar poeiras do produto. Use equipamento de proteção individual como indicado na seção 8.

Medidas de higiene: Lave bem as mãos antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Prevenção de incêndio e explosão: Não é esperado que o produto apresente perigo de incêndio ou explosão.

Condições adequadas: Armazene em local ventilado e protegido do calor.

Materiais para embalagens: -

**8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL****Parâmetros de Controle**

Limites de exposição ocupacional: Não estabelecidos.

Indicadores biológicos: Não estabelecidos.

Outros limites e valores: Não estabelecido.

Medidas de controle de engenharia: Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior. É recomendado tornar disponíveis chuveiros de emergência e lava olhos na área de trabalho. As medidas de controle de engenharia são as mais efetivas para reduzir a exposição ao produto

**Medidas de proteção pessoal**

Proteção dos olhos/face: Óculos com proteção lateral.

Proteção da pele e do corpo: Não são exigidos equipamentos de proteção para a pele e o corpo específicos, entretanto, por questões de prevenção e segurança individual, recomenda-se que, durante o manuseio do produto, se utilize o vestuário protetor aprovado disponível no ambiente de trabalho. Não são exigidas luvas de proteção específicas, entretanto, por questões de prevenção e segurança individual, recomenda-se que, durante o manuseio do produto, se utilize as luvas de proteção disponíveis no ambiente de trabalho.

**Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos****Produto: <<TOPCELL GLOSS>>**

Rev:&lt;&lt;00&gt;&gt; Data&lt;&lt;04/08/2020 14:45&gt;&gt; Documento: &lt;&lt;SGQ-FISPQ-29-85-01-060-008-0138&gt;&gt;

&lt;&lt;DOCUMENTO NAO CONTROLADO&gt;&gt; &lt;&lt;ATIVO&gt;&gt;

Proteção respiratória: Máscara de proteção com filtro contra vapores e névoas.

Perigos térmicos: -

**9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**

Aspecto (estado físico, forma e cor) Líquido Leitoso levemente acastanhado.

Odor e limite de odor: Característico

pH: Aprox. 8,0%

Ponto de fusão / ponto de congelamento Não disponível

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição Não disponível

Ponto de fulgor: Não disponível

Taxa de evaporação Não disponível

Inflamabilidade (sólido; gás) Não disponível

Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade Não disponível

Pressão de vapor: Não disponível

Densidade de vapor: Não disponível

Densidade relativa: Não disponível

Solubilidade (s): Não disponível

Coeficiente de partição – n-octanol/água: Não disponível

Temperatura de auto-ignição: Não disponível

Temperatura de decomposição: Não disponível

Viscosidade: Não disponível

Outras informações: -

**10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

Estabilidade e reatividade: Estável sob condições normais de temperatura e pressão.

Possibilidade de reações perigosas: Não são conhecidas reações perigosas com relação ao produto perigosas:

Condições a serem evitadas: Temperaturas elevadas. Materiais incompatíveis.

Materiais incompatíveis: Agentes oxidantes fortes.

Produtos perigosos da decomposição: Não são conhecidos produtos perigosos da decomposição.

**11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

**Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos**
**Produto: <<TOPCELL GLOSS>>**

Rev:&lt;&lt;00&gt;&gt;    Data&lt;&lt;04/08/2020 14:45&gt;&gt;    Documento: &lt;&lt;SGQ-FISPQ-29-85-01-060-008-0138&gt;&gt;

&lt;&lt;DOCUMENTO NAO CONTROLADO&gt;&gt;    &lt;&lt;ATIVO&gt;&gt;

Toxicidade aguda:	Produto não classificado como tóxico agudo. DL50 (oral, rato): >2000 mg/kg peso corpóreo CL50 (poeira/névoa, rato, 4h): >5 mg/L
Corrosão/irritação da pele:	Estudos em humanos não demonstraram potencial de irritação à pele
Lesões oculares graves/irritação ocular;	Não é esperado que o produto cause lesões ou irritação ocular.
Sensibilização respiratória ou da pele:	Não é esperado que o produto apresente sensibilização respiratória. Não é esperado que o produto apresente sensibilização à pele.
Mutagenicidade em células germinativas:	Não é esperado que o produto apresente mutagenicidade em células germinativas.
Carcinogenicidade:	Não é esperado que o produto apresente carcinogenicidade para humanos.
Toxicidade a reprodução:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução.
Toxicidade ao órgão-alvo específico – exposição única:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade para órgão-alvo específico – exposição única
Toxicidade ao órgão-alvo específico – exposição repetida:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade para órgãos-alvos específicos – exposição repetida.
Perigo por aspiração:	Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.

**12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**
**Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto**

Ecotoxicidade:	Espera-se que não apresente perigo para o ambiente aquático.
Persistência / degradabilidade:	Em função da ausência de dados, espera-se que o produto não apresente persistência e é considerado rapidamente degradável.
Potencial bioacumulativo:	Não se espera que o produto apresente potencial bioacumulativo.
Mobilidade no solo:	Não determinada.
Outros efeitos adversos:	Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto.

**13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL**
**Métodos recomendados para tratamento e disposição aplicados ao:**

Produto:	O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Resolução CONAMA 005/1993, Lei n° 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos), ABNT-NBR 10.004/2004 e ABNT-NBR 16725.
Restos do produto:	Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme estabelecido para o produto.
Embalagem usada:	Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte apropriado conforme estabelecido para o produto.

**Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos**
**Produto: <<TOPCELL GLOSS>>**

Rev:&lt;&lt;00&gt;&gt;    Data&lt;&lt;04/08/2020 14:45&gt;&gt;    Documento: &lt;&lt;SGQ-FISPQ-29-85-01-060-008-0138&gt;&gt;

&lt;&lt;DOCUMENTO NAO CONTROLADO&gt;&gt;    &lt;&lt;ATIVO&gt;&gt;

**14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**
**Regulamentações nacionais e internacionais**

Terrestre: Resolução nº 5232, de 14 de dezembro de 2016 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT), Aprova as Instruções Complementares ao Regulamento Terrestre do Transporte de Produtos Perigosos, e dá outras providências.

Número ONU: Não Classificado como perigoso para o transporte

Nome Adequado para embarque: NA

Classe de risco / subclasse de risco principal: NA

Classe de risco / subclasse de risco subsidiário: NA

Número de Risco: NA

Grupo de Embalagem: NA

Hidroviário: DPC: Diretoria de Portos e Costas (Transporte em águas brasileiras) normas de Autoridade Marítima (NORMAM).  
 NORMAM 01/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação em Mar Aberto.  
 NORMAM 02/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação Interior  
 IMO – “International Maritime Organization” (Organização Marítima Internacional). International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code).

Número ONU: Não classificado como perigoso para o transporte

Nome adequado para embarque: NA

Classe de risco / subclasse de risco principal: NA

Classe de risco / subclasse de risco subsidiário: NA

Grupo de Embalagem: NA

EmS: NA

Aéreo: ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil – Resolução nº129 de 8 de dezembro de 2009.  
 RBAC nº175 – (REGULAMENTO BRASILEIRO DA AVIAÇÃO CIVIL) – TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS EM AERONAVES CIVIS  
 IS Nº 175-001 – INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR – IS  
 ICAO – “International civil Aviation Organization” (Organização da Aviação Civil Internacional) – DOC 9284-NA/905  
 IATA – “International Air Transport Association” (Associação Internacional de Transporte Aéreo)  
 Dangerous Goods Regulation (DGR).





## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

**Produto: <<TOPCELL GLOSS>>**

Rev:&lt;&lt;00&gt;&gt; Data&lt;&lt;04/08/2020 14:45&gt;&gt; Documento: &lt;&lt;SGQ-FISPQ-29-85-01-060-008-0138&gt;&gt;

&lt;&lt;DOCUMENTO NAO CONTROLADO&gt;&gt; &lt;&lt;ATIVO&gt;&gt;

Esta FISPQ foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente.

Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.

**Legendas e Abreviaturas:**

CAS – Chemical abstract Service

Ceiling – Valor Teto

CONAMA – conselho Nacional do Meio Ambiente

DL50 – Dose Letal 50%

CL50 – Concentração Letal 50%

ONU – Organização das Nações Unidas

TLV – Threshold Limit Value

**Bibliografia Consultada:**

AMERICAN CONFERENCE OF GOVERNMENTAL INDUSTRIALS HYGIENISTS. TLVs R E BEIs® baseado na documentação dos limites de exposição ocupacional (TLVs®) para substâncias químicas e agentes físicos & índices biológicos de exposição (BEIs®). Tradução Associação Brasileira de Higienistas Ocupacional. São Paulo, 2011.

ECB - EUROPEAN CHEMICALS BUREAU. Diretiva 67/548/EEC (substâncias); Diretiva 1999/45/EC (preparações). Disponível em: < <http://ecb.jrc.it/> > . Acesso em: out. 2012.

ECHA-EUROPEAN CHEMICAL AGENCY. Disponível em: < <http://echa.europa.eu/web/guest> > . Acesso em: out.2012.

EPA dos EUA. 2011. EPI Suite T para Microsoft® Windows, v 4.10. Estados Unidos: Agência de Proteção Ambiental, Washington. 2011. Disponível em: <

<http://www.epa.gov/oppt/exposure/pubs/episuite.htm> > . Acesso em: out. 2012.

HSDB - HAZARDOUS SUBSTANCES DATA BANK. Disponível em: <

<http://toxnet.nlm.nih.gov/cgi-bin/sis/htmlgen?HSDB> > . Acesso em: out. 2012.

IARC - INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER. Disponível em: <

<http://monographs.iarc.fr/ENG/Classification/index.php> > . Acesso em: out. 2012.

IPCS - INTERNATIONAL PROGRAMME ON CHEMICAL SAFETY - INCHEM. Disponível em: <

<http://www.inchem.org/> > . Acesso em: out. 2012.

IUCLID - INTERNATIONAL UNIFORM CHEMICAL INFORMATION DATABASE. [S.l.]:

European chemical Bureau. Disponível em: < <http://ecb.jrc.ec.europa.eu> > . Acesso em: out. 2012.

NIOSH - NATIONAL INSTITUTE OF OCCUPATIONAL AND SAFETY. International Chemical Safety Cards. Disponível em: < <http://www.cdc.gov/niosh/> > . Acesso em: out. 2012.

NITE-GHS JAPAN - NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND EVALUATION. Disponível em: <[http://www.safe.nite.go.jp/english/ghs\\_index.html](http://www.safe.nite.go.jp/english/ghs_index.html) > . Acesso em: out. 2012.

REGISTRATION, EVALUATION, AUTHORIZATION AND RESTRICTION OF CHEMICALS.

Commission Regulation (EC) No 1272/2008 of December 2008 amending and repealing Directives 67/548/EEC and 1999/45/EC, and amending Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council on the Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals.

TOXNET - TOXICOLOGY DATA NETWORKING. ChemIDplus Lite. Disponível em: <

<http://chem.sis.nlm.nih.gov/> > . Acesso em: out. 2012.